

2021



**Preise gültig
ab 1.8.2021**

DIENSTLEISTUNGEN / KONTAKTE

Artikel Nr.	Dienstleistung	EH	Preis exkl. MwSt.	Preis inkl. MwSt.
1 90 10002	Zustellung	ab	76,00	91,20
1 90 10002	Baustellenräumung	ab	76,00	91,20
1 93 00001	LKW-Regiestundensatz	je Std.	130,00	156,00
1 90 10001	Krangebühr	je Hub	5,50	6,60
1 90 10001	Kranregie	auf Anfrage		
1 90 16000	Kommissionierung	pauschal	20,00	24,00
1 90 01001	Palettengebühr ÖBB	Stk.	10,00	12,00
1 90 01001	Palettengutschrift ÖBB	Stk.	9,00	10,80
1 90 00005	Versetzlaschen Gebühr	auf Anfrage		

Angegebene Preise für Dienstleistungen verstehen sich netto. Beträge sind nicht skontofähig.

Sonstige Rahmenbedingungen gemäß den Allgemeinen Verkaufsbedingungen von C. Bergmann KG.

Reklamationen werden nur innerhalb von 14 Tagen nach Lieferung anerkannt. Reklamierte Ware darf nicht eingebaut bzw. weiterverarbeitet werden.

Manipulationsgebühr bei Warenrückgabe 20 %.

Retourgabe von Waren kann erst, wenn überhaupt möglich, nach Rücksprache mit dem Lieferanten erfolgen. Grundsätzlich wird nur einwandfreie, gereinigte, wiederverkaufsfähige und original verpackte Ware zurückgenommen.

Die Angabe der C. Bergmann Rechnungsnummer ist zwingend erforderlich. Die Retourgabe von Waren ist nur binnen sechs Monaten nach Erwerb möglich.

Anfallende Transportkosten und Manipulationsgebühren werden in Rechnung gestellt!

Sonderanfertigungen und Sonderbestellungen sind von der Rückgabe grundsätzlich ausgeschlossen.

Baustellen müssen immer Zufahrtswege aufweisen, die mit schwerem LKW-Zug jederzeit befahrbar sind. Ebenso muss eine geeignete Wendemöglichkeit gegeben sein. Alle entstehenden Mehrkosten, Schäden sowie Abladeverzögerungen durch nicht befahrbare Anfahrtswege gehen zu Lasten des Käufers und werden nach entstandenem Aufwand, entsprechend dem angegebenen LKW-Regiestundensatz, in Rechnung gestellt.

Werkspaletten der Industrie werden laut deren angegebener Preise weiterverrechnet.

Es werden nur jene Paletten gutgeschrieben, die in ordnungsgemäßem Zustand zurückgebracht werden.

Bei Abholung ab Lager werden die Waren auf dem Fahrzeug des Abholers nach Weisung des Fahrpersonals platziert. Die beförderungs- und betriebssichere Verladung nach dem jeweils geltenden Stand der Ladungssicherungstechnik erfolgt durch den Abholer, der entsprechend geschultes Fahrpersonal einsetzt sowie die erforderlichen Ladungssicherungshilfsmittel stellt. Für Schäden, die auf ungenügende Ladungssicherung zurückgehen, übernimmt C. Bergmann keine Haftung.

Verkauf Innendienst Tiefbau

Frühwirth Lukas	lukas.fruehwirth@cb.at		0732/3733-1161
Homburg Ralph	ralph.homburg@cb.at		0732/3733-1168
Karlsböck Günter	guenter.karlsboeck@cb.at		0732/3733-1173
Seyr Elisabeth	elisabeth.seyr@cb.at	0664 / 8965650	0732/3733-1170

Verkauf Innendienst Umwelttechnik

Salaberger Markus	markus.salaberger@cb.at		0732/3733-1163
Schröter André	andre.schroeter@cb.at		0732/3733-1160

Kalkulation

Sengstschmid Christian	christian.sengstschmid@cb.at		0732 / 3733-1164
------------------------	------------------------------	--	------------------

Verkaufsrepräsentanten

Reisinger Florian (Umwelttechnik)	florian.reisinger@cb.at	0664 / 1016379	
Pascher Gregor (Tiefbau-Objekte)	gregor.pascher@cb.at	0664 / 9648427	
Ahorne Johann	johann.ahorne@cb.at	0664 / 1909748	
Knoll Peter	peter.knoll@cb.at	0664 / 1454963	
Rumersdorfer Stefan	stefan.rumersdorfer@cb.at	0664 / 3909734	
Thumfart Martin	martin.thumfart@cb.at	0664 / 5422720	

Der vorliegende Katalog wurde mit größtmöglicher Sorgfalt zusammengestellt.

Für Irrtümer, Satz- und Druckfehler kann jedoch keine Haftung übernommen werden.

Preise und technische Änderungen, auch ohne Verständigung, sind vorbehalten. Sämtliche Katalogpreise verstehen sich in Euro exkl. MwSt.

Preise gültig bis auf Widerruf oder Erscheinen einer neuen Preisliste.

Herausgeber: C. Bergmann KG, Bergmann-Platz 1, 4050 Traun, Tel.: 0732/3733-0, Fax: 0732/3733-1226, www.cb.at

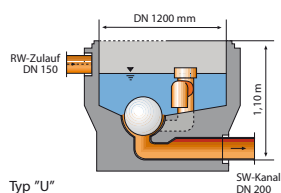
Gestaltung: mcgruber marketing & communication, 4230 Pregarten, Tel.: 0664/5538331, gruber@mcgruber.at, www.mcgruber.at

INHALT

	SEITE
FABEKUN SPÜLSCHACHT	05
FALZROHRE, BETONKLEINTEILE	06 – 07
Betonfalzrohre Halbrohre Drittelschalen	Betonziegel
FERTIGTEILSCHÄCHTE	08 – 13
Fertigschachtboden mit Kunststoffschale für Abwasser Fertigschachtboden mit Kunststoffschale für Regenwasser Bestellschein für Betonfertigteilschächte	Hausanschlusschacht Fertigschachtboden Beton System Perfect-Standard
SCHACHTRINGE, SCHACHTKONEN, WANDVERSTÄRKT, 12 CM	14 – 15
Schachtringe für Gleitringdichtung Schachtkonen für Gleitringdichtung	Flachabdeckung für Gleitringdichtung
SCHACHTRINGE, SCHACHTKONEN, SCHACHTRINGE MIT BÖDEN, FALZAUSFÜHRUNG	16 – 18
Schachtringe, Falzausführung Schachtkonen, Falzausführung Schachtringe gelocht, Falzausführung	Schachtringe mit Boden, Falzausführung Kernbohrungen und Anschlussdichtungen
AUSGLEICHSRINGE, FLACHABDECKUNGEN FALZAUSFÜHRUNG, BETONABDECKUNGEN	19 – 21
Ausgleichsringe Betonabdeckungen Flachabdeckungen, Falzausführung	Brunnenabdeckungen Herdringgarnitur
SICKERSCHÄCHTE, SENKGRUBEN	22 – 24
Regenwassersickerschächte in Ringbauweise Senkgruben- bzw. Regenwasserzisternen in Ringbauweise	Kompaktsenkgruben
REGENWASSERNUTZUNG	25 – 29
Anlagen Filter	Pumpen
ABSCHEID- / KLÄRTECHNIK	30 – 31
Fettabscheider Mineralölabscheider	Kleinkläranlagen
PUMPSTATIONEN	32 – 33
Hauspumpwerke Fertigteilpumpstationen	

J = lagernd **B** = auf Bestellung





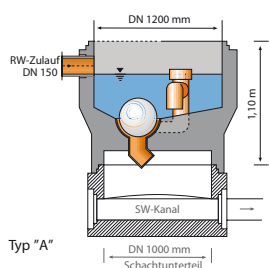
Typ "U"

FABEKUN - SPÜLSCHACHT

DN 1200

mit innerer Polyurethan (PU) Vollauskleidung, mit zwei integrierten Zulaufmöglichkeiten, DN 150 bei 90° und 270° angeordnet, zum Anschluss von PVC-Rohren für den Spülwasserzulauf, Spülöffnung im trichterförmigen Schachtboden und loseem Kugelverschluss sowie automatisch entlüftbarem Flutüberlauf zur selbsttätigen Kanalspülung. Bauhöhe ca. 1100 mm. OHNE Dichtung bei Zuläufen und Ablauf.

Artikel Nr.	Produkt	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 16 50001	Typ „U“ - als Spülschacht-Unterteil	2600	B	5467,00	94
1 16 50002	Typ „A“ - als Spülschacht-Aufsatz	2200	B	5467,00	94



Typ "A"

SCHACHTANSCHLUSSDICHTUNG

passend für PVC- und PP-Rohre

Artikel Nr.	Produkt	DN mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 30 55150	Anschlussdichtung	150	J	14,20	00
1 30 55200	Anschlussdichtung	200	J	19,20	00
1 30 11111	Versetzanker eingebaut in Schachtboden (pro Schachtboden 3 Stück)		J	15,40	00

SCHACHTRINGE, KONEN, FLACHABDECKUNGEN FÜR DN 1200, WANDVERSTÄRKT

Artikel Nr.	Produkt	Bauhöhe mm	Innen Ø mm	Wandstärke mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 32 12030	Schachtring, für Gleitringdichtung, m. Alu-Poly-blau Steigbügel (außer Norm)	250	1200	135	354	B	215,00	99
1 32 12050	Schachtring, für Gleitringdichtung, m. Alu-Poly-blau Steigbügel	500	1200	135	708	B	314,00	99
1 32 12100	Schachtring, für Gleitringdichtung, m. Alu-Poly-blau Steigbügel	1000	1200	135	1415	B	533,00	99
1 32 12650	Konus, für Gleitringdichtung, m. Alu-Poly-blau Steigbügel	600	1200/625	135	760	B	379,00	99

FLACHABDECKUNG DN 1200 MM, 400 KN PRÜFLAST

Artikel Nr.	Produkt	DN mm	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 33 00120	mit 1 Einstieg DN 600, für Gleitringdichtung	1200	200	765	B	898,00	99

GLEITRINGDICHTUNG

Artikel Nr.	Produkt	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 34 30107	Gleitringdichtung DN 1200 mm mit gekapseltem Schmiermittel	B	80,00	00

TECHNISCHE INFORMATION / FUNKTIONSWEISE

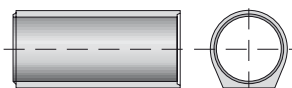
Der neue FABEKUN-Spülschacht unterscheidet sich durch seine Bauart und Funktion grundlegend von dem bisher bekannten Stand der Technik. Er besteht aus einem Fertigteil von ca. 1,0 m Höhe und wird entweder wie ein gewöhnlicher Schachtring auf das Schachtunterteil aufgesetzt (Typ A), oder der Anfangsschacht wird als Spülschacht verwendet (Typ U). Zur Spülung des Kanals wird Niederschlagswasser verwendet. Wenn sich der Speicherraum mit Wasser gefüllt hat, wird die Kugel automatisch über das sich von selbst entlüftende Überlaufrohr aus ihrem Dichtsitz herausgestoßen. Die Spülöffnung ist frei. Das im Spülschacht gesammelte Niederschlagswasser entleert sich druckvoll und strömungsgünstig mit einem kräftigen Spülschwall in den Kanal. Das Speichervolumen ist einstellbar (400-500 l pro Spülung). Da auch Nieselregen in einem Spülschacht gesammelt wird, reicht selbst eine relativ kleine versiegelte Fläche als Zulauf.

So liefert schon eine an den Spülschacht angeschlossene versiegelte Fläche von 100 m², bei einer angenommenen Niederschlagshöhe von 700 mm/Jahr, eine Niederschlagsmenge von rund 70 m³. Das entspricht einer Spülfrequenz von 50 bis 100 Spülungen pro Jahr. Für Sonderfälle ist der Spülraum durch seitliche Anbringung eines FABEKUN-Kanalrohres (z. B. DN 500) vergrößerbar. Der Spülschacht hat oben 2 Anschlussstutzen für den Spülwasserzulauf DN 150 und unten, über dem Gerinne des Schachtunterteils, eine Spülöffnung in Form eines richtungsweisenden Bogens. Im Boden des Speicherraums befindet sich als Absperrkörper eine schwimmfähige Kugel in einer mit 2 Dichtungen gesicherten Kammer sowie ein entlüftbares Überlaufrohr. Die Sohle des Speicherraums ist zur Spülöffnung hin trichterförmig ausgebildet. Dadurch rollt die Kugel nach der Spülung zwangsläufig in die Bodenöffnung. Sie sperrt diese, bedingt durch ihr Eigengewicht und bei steigendem Wasserstand mit Unterstützung der Wasserauflast, wasserdicht ab.

FALZROHRE

BETONFALZROHRE, LAUT ÖNORM B 5070

mit Auflager, 1 m Baulänge



Artikel Nr.	Produkt	Innen Ø mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 50 00010	mit Auflager, 1 m Baulänge	100	23	J	13,90	83
1 50 00030	mit Auflager, 1 m Baulänge	150	40	J	16,90	83
1 50 00040	mit Auflager, 1 m Baulänge	200	54	J	24,50	83
1 50 00080	mit Auflager, 1 m Baulänge	300	105	J	40,40	83
1 50 00081	mit Auflager, 1 m Baulänge	400	166	J	64,70	83
1 50 00092	mit Auflager, 1 m Baulänge	500	268	J	97,80	83
1 50 00111	mit Auflager, 1 m Baulänge	600	364	J	134,00	83
1 50 00125	mit Auflager, 1 m Baulänge	800	631	J	201,00	83
1 50 00140	mit Auflager, 1 m Baulänge	1000	867	J	319,00	83

BETONFALZHALBROHRE

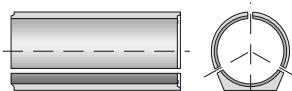
Verkauf nur im Set, bestehend aus 1 Stück Oberteil und 1 Stück Unterteil



Artikel Nr.	Produkt	Innen Ø mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 52 00011	1 m Baulänge, geschnitten mit glatter Kante, Oberteil	100	11	J	17,20	83
1 52 00231	1 m Baulänge, geschnitten mit glatter Kante, Oberteil	150	20	J	22,60	83
1 52 00341	1 m Baulänge, geschnitten mit glatter Kante, Oberteil	200	27	J	32,50	83
1 52 00261	1 m Baulänge, geschnitten mit glatter Kante, Oberteil	300	47	J	60,80	83
1 52 00071	1 m Baulänge, geschnitten mit glatter Kante, Oberteil	400	75	J	83,20	83
1 52 00091	1 m Baulänge, geschnitten mit glatter Kante, Oberteil	500	120	J	128,00	83
1 52 00101	1 m Baulänge, geschnitten mit glatter Kante, Oberteil	600	164	B	177,00	83
1 52 00012	1 m Baulänge, geschnitten mit glatter Kante, Unterteil	100	11	J	17,20	83
1 52 00232	1 m Baulänge, geschnitten mit glatter Kante, Unterteil	150	20	J	22,60	83
1 52 00342	1 m Baulänge, geschnitten mit glatter Kante, Unterteil	200	27	J	32,50	83
1 52 00262	1 m Baulänge, geschnitten mit glatter Kante, Unterteil	300	59	J	60,80	83
1 52 00072	1 m Baulänge, geschnitten mit glatter Kante, Unterteil	400	91	J	83,20	83
1 52 00092	1 m Baulänge, geschnitten mit glatter Kante, Unterteil	500	148	J	128,00	83
1 52 00102	1 m Baulänge, geschnitten mit glatter Kante, Unterteil	600	200	B	177,00	83

DRITTELSCHALEN

Verkauf nur im Set, bestehend aus 2 Stück Oberteile und 1 Stück Unterteil



Artikel Nr.	Produkt	Innen Ø mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 52 10041	1 m Baulänge, geschnitten mit glatter Kante, Oberteil	200	18	B	48,80	83
1 52 10061	1 m Baulänge, geschnitten mit glatter Kante, Oberteil	300	35	B	54,10	83
1 52 10071	1 m Baulänge, geschnitten mit glatter Kante, Oberteil	400	54	B	62,00	83
1 52 10091	1 m Baulänge, geschnitten mit glatter Kante, Oberteil	500	90	B	115,00	83
1 52 10101	1 m Baulänge, geschnitten mit glatter Kante, Oberteil	600	123	B	158,00	83
1 52 10042	1 m Baulänge, geschnitten mit glatter Kante, Unterteil	200	18	B	48,80	83
1 52 10062	1 m Baulänge, geschnitten mit glatter Kante, Unterteil	300	35	B	54,10	83
1 52 10072	1 m Baulänge, geschnitten mit glatter Kante, Unterteil	400	54	B	62,00	83
1 52 10092	1 m Baulänge, geschnitten mit glatter Kante, Unterteil	500	90	B	115,00	83
1 52 10102	1 m Baulänge, geschnitten mit glatter Kante, Unterteil	600	123	B	158,00	83

BETONZIEGEL

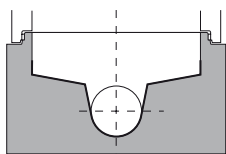
Falzrohre

BETONZIEGEL

Artikel Nr.	Produkt	Länge cm	Breite cm	Höhe cm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 54 20001	Betonziegel Normalformat	12	25	6,5	3	J	2,30	84



FERTIGTEILSCHÄCHTE



FERTIGSCHACHTBODEN DN 800 MM FÜR ABWASSER MIT ORANGER KUNSTSTOFFSCHALE

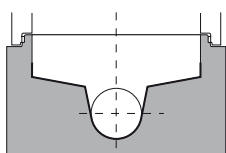
Achtung: Nur als Falzausbildung lieferbar! DIN 4034 Teil 2

Hausanschluss-Schachtboden

Mit abwasserbeständigem Kunststoffgerinne (Sohle, Muffe, Berme), hergestellt mit HS-Zement. Anschluss geeignet für PVC, PP, GF-UP, Steinzeug und Guss-Rohre (nicht schub- und zugsicher). OHNE Dichtungen in Hauptgerinne und Seitenzuläufen.

Das Standardgefälle im Hauptgerinne beträgt 1 %.

Artikel Nr.	Produkt	Haupt- gerinne Ø mm	Bau- höhe mm	Nutz- höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 30 08015	Hausanschluss-Schachtboden DN 800 mm	150	450	310	700	B	678,00	85
1 30 08020	Hausanschluss-Schachtboden DN 800 mm	200	500	350	700	B	741,00	85
1 30 08025	Hausanschluss-Schachtboden DN 800 mm	250	550	420	1000	B	801,00	85
1 30 08030	Hausanschluss-Schachtboden DN 800 mm	300	600	470	1000	B	924,00	85

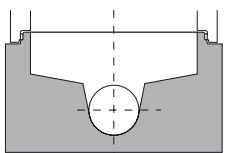


FERTIGSCHACHTBODEN DN 1000 MM FÜR ABWASSER MIT ORANGER KUNSTSTOFFSCHALE

Typ 2 ÖNORM EN 1917/B5072. Mit abwasserbeständigem Kunststoffgerinne (Sohle, Muffe, Berme), hergestellt mit HS-Zement. Anschluss geeignet für PVC, PP, GF-UP, Steinzeug und Guss-Rohre (nicht schub- und zugsicher). OHNE Dichtungen in Hauptgerinne und Seitenzuläufen.

Das Standardgefälle im Hauptgerinne bis DN 400 mm beträgt 1 %, ab Hauptgerinne DN 500 mm beträgt das Standardgefälle 0 %.

Artikel Nr.	Produkt	Haupt- gerinne Ø mm	Bau- höhe mm	Nutz- höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 30 10015	Fertigschachtboden DN 1000 mm, für Abwasser	150	500	350	1250	B	678,00	85
1 30 10020	Fertigschachtboden DN 1000 mm, für Abwasser	200	550	400	1250	B	741,00	85
1 30 10025	Fertigschachtboden DN 1000 mm, für Abwasser	250	600	450	1250	B	801,00	85
1 30 10030	Fertigschachtboden DN 1000 mm, für Abwasser	300	700	500	1470	B	924,00	85
1 30 10040	Fertigschachtboden DN 1000 mm, für Abwasser	400	800	600	2000	B	1435,00	85
1 30 10050	Fertigschachtboden DN 1000 mm, für Abwasser	500	850	700	2000	B	1740,00	85
1 30 10060	Fertigschachtboden DN 1000 mm, für Abwasser	600	950	800	3000	B	2032,00	85
1 30 10070	Fertigschachtboden DN 1000 mm, für Abwasser	700	1150	900	3500	B	2418,00	85
1 30 10088	Fertigschachtboden DN 1000 mm, für Abwasser	800	1300	1150	3500	B	2925,00	85



FERTIGSCHACHTBODEN DN 1000 MM FÜR REGENWASSER MIT BLAUER KUNSTSTOFFSCHALE

Mit Kunststoffgerinne BLAU (Sohle, Muffe, Berme), hergestellt mit HS-Zement. Anschluss geeignet für Beton-Muffenrohre, PVC-, PP-Rohre. OHNE Dichtungen in Hauptgerinne und Seitenzuläufen.

Das Standardgefälle im Hauptgerinne bis DN 400 mm beträgt 1 %, ab Hauptgerinne DN 500 mm beträgt das Standardgefälle 0 %.

Artikel Nr.	Produkt	Haupt- gerinne Ø mm	Bau- höhe mm	Nutz- höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 30 71115	Fertigschachtboden DN 1000 mm, für Regenwasser	150	500	350	1250	B	678,00	85
1 30 71120	Fertigschachtboden DN 1000 mm, für Regenwasser	200	550	400	1250	B	741,00	85
1 30 71125	Fertigschachtboden DN 1000 mm, für Regenwasser	250	600	450	1250	B	801,00	85
1 30 71130	Fertigschachtboden DN 1000 mm, für Regenwasser	300	700	500	1470	B	924,00	85
1 30 71140	Fertigschachtboden DN 1000 mm, für Regenwasser	400	800	600	2000	B	1435,00	85
1 30 71150	Fertigschachtboden DN 1000 mm, für Regenwasser	500	850	700	2000	B	1740,00	85
1 30 71160	Fertigschachtboden DN 1000 mm, für Regenwasser	600	950	800	3000	B	2032,00	85

FERTIGTEILSCHÄCHTE

AUFPREISE ZU FERTIGSCHACHTBÖDEN MIT KUNSTSTOFFGERINNE DN 800 UND 1000 MM

Artikel Nr.	Produkt	DN mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 30 53003	Richtungsänderung, 1° bis 90°	150-200	B	118,00	85
1 30 53004	Richtungsänderung, 1° bis 90°	250-300	B	193,00	85
1 30 53005	Richtungsänderung, 1° bis 90°	400-800	B	264,00	85
1 30 54150	Seitenzulauf, scheidtegleich	150	B	171,00	85
1 30 54200	Seitenzulauf, scheidtegleich	200	B	184,00	85
1 30 54250	Seitenzulauf, scheidtegleich	250	B	248,00	85
1 30 54300	Seitenzulauf, scheidtegleich	300	B	356,00	85
1 30 54400	Seitenzulauf, scheidtegleich	400	B	572,00	85
1 30 54500	Seitenzulauf, scheidtegleich	500	B	741,00	85
1 30 54600	Seitenzulauf, scheidtegleich	600	B	924,00	85
1 30 54700	Seitenzulauf, scheidtegleich	700	B	1234,00	85
1 30 57001	Gefälle im Hauptgerinne ab 2 % - 10 % (soweit techn. möglich) ab 11 % auf Anfrage		B	433,00	85
1 30 56001	Muffenschrägstellung je Muffe, ab 1 %	150-200	B	65,00	85
1 30 56002	Muffenschrägstellung je Muffe, ab 1 %	250-300	B	92,30	85
1 30 56003	Muffenschrägstellung je Muffe, ab 1 %	350-800	B	166,00	85
1 30 11111	Versetzanker eingebaut in Schachtboden (pro Schachtboden 3 Stück)		J	15,40	00

Alle Abweichungen von unserem Standardprogramm auf Anfrage!

SCHACHTANSCHLUSSDICHTUNG

passend für PVC, PP, GF-UP, Guss-Rohre (Dichtungen für andere Rohrtypen auf Anfrage)

Artikel Nr.	Produkt	DN mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 30 55150	Anschlussdichtung	150	J	14,20	00
1 30 55200	Anschlussdichtung	200	J	19,20	00
1 30 55250	Anschlussdichtung	250	J	23,00	00
1 30 55300	Anschlussdichtung	300	J	26,20	00
1 30 55400	Anschlussdichtung	400	B	32,10	00
1 30 55500	Anschlussdichtung	500	B	37,50	00
1 30 55600	Anschlussdichtung	600	B	42,40	00
1 30 55700	Anschlussdichtung	700	B	49,30	00
1 30 55800	Anschlussdichtung	800	B	55,50	00

UNIVERSALKÖPFE

Artikel Nr.	Produkt	Belastbarkeit t	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 85 00012	Kugelpf-Hebekopf für Rohre und Schachtmaterial (12cm)	1,5-2,5	B	127,00	00
1 85 00013	Kugelpf-Hebekopf für Rohre und Schachtmaterial (12cm)	3,0-5,0	B	163,00	00
1 85 00014	Kugelpf-Hebekopf für Rohre und Schachtmaterial (12cm)	6,0-10,0	B	245,00	00

Bei frachtfreier Rückgabe wird der Kautionsbeitrag abzüglich 20 % Abnützungs- und Bearbeitungsgebühr wieder vergütet.

BESTELLSCHEIN FÜR BETONFERTIGTEILSCHÄCHTE

Firma: _____	Baustelle: _____
Ansprechpartner: _____	unverbindl. Liefertermin: _____
Tel.: _____	Zustellung <input type="checkbox"/>
	Abholung <input type="checkbox"/>

Mit Kunststoff-Schale für SW orange <input type="checkbox"/> Mit Kunststoff Schale für RW blau <input type="checkbox"/> DN 1000 mm <input type="checkbox"/> DN 800 mm <input type="checkbox"/> In reiner Betonausführung DN 1000 mm <input type="checkbox"/> PERFECT-Standard <input type="checkbox"/> PERFECT-Hochleistung <input type="checkbox"/> Keine Versetzanker <input type="checkbox"/> Ab HG DN 400 standardmäßig eingebaut!	Rohrmaterial der Anschlussrohre im Hauptgerinne: PVC <input type="checkbox"/> PVC SN8 <input type="checkbox"/> PP SN Fabr: _____ <input type="checkbox"/> (aussen glatt!) <input type="checkbox"/> Steinzeug, TKL: _____ <input type="checkbox"/> GF-UP Fabr: _____ <input type="checkbox"/> Guss Fabr: _____ <input type="checkbox"/> PP-Schwerlastrohr gewellt <input type="checkbox"/> Fabrikat: _____ <input type="checkbox"/> SN: _____ <input type="checkbox"/> Beton: integr. Dichtung, Fabr: _____ <input type="checkbox"/> Beton: Keilgleitdichtung, Fabr: _____ <input type="checkbox"/>	Aufgehendes Schachtmaterial: 12 cm, Forsheda Dichtung <input type="checkbox"/> 12 cm, Forsheda Dichtung mit integriertem Lastausgleich (gem. ÖN B5072) <input type="checkbox"/> DIN-Falzausführung DN 800 <input type="checkbox"/> Steigbügel: Alu Poly blau <input type="checkbox"/> Niro Poly orange <input type="checkbox"/>
---	---	---

Höhe Schachtringe bis 120 cm, Höhe Kone bis 240 cm

Schacht Nr.: _____

Einlauf DN: _____

Auslauf DN: _____

Winkel im HG: _____

Zulauf 1 DN: _____ Mat.: _____

Winkel ZL1: _____

Zulauf 2 DN: _____ Mat.: _____

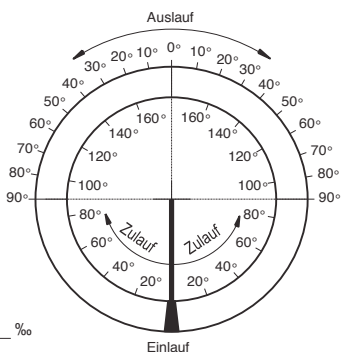
Winkel ZL2: _____

Gefälle im HG ‰: _____

MSSt.: Einl: _____ ‰ Ausl: _____ ‰

ZL1: _____ ‰ ZL2: _____ ‰

Schachtring, Höhe: _____ cm Konus, Höhe: _____ cm



Schacht Nr.: _____

Einlauf DN: _____

Auslauf DN: _____

Winkel im HG: _____

ZL 1 DN: _____ Mat.: _____

Winkel ZL1: _____

ZL 2 DN: _____ Mat.: _____

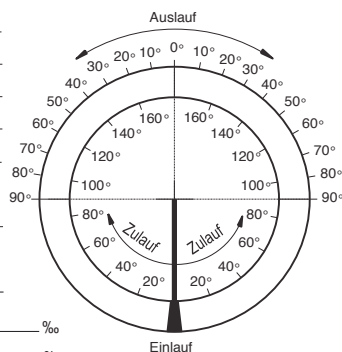
Winkel ZL2: _____

Gefälle im HG ‰: _____

MSSt.: Einl: _____ ‰ Ausl: _____ ‰

ZL1: _____ ‰ ZL2: _____ ‰

Schachtring, Höhe: _____ cm Konus, Höhe: _____ cm



Schacht Nr.: _____

Einlauf DN: _____

Auslauf DN: _____

Winkel im HG: _____

Zulauf 1 DN: _____ Mat.: _____

Winkel ZL1: _____

Zulauf 2 DN: _____ Mat.: _____

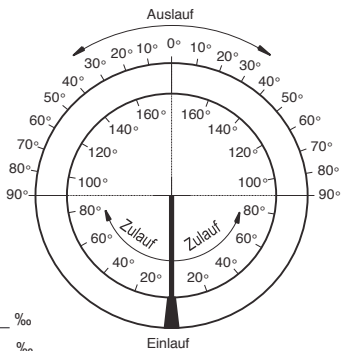
Winkel ZL2: _____

Gefälle im HG ‰: _____

MSSt.: Einl: _____ ‰ Ausl: _____ ‰

ZL1: _____ ‰ ZL2: _____ ‰

Schachtring, Höhe: _____ cm Konus, Höhe: _____ cm



Schacht Nr.: _____

Einlauf DN: _____

Auslauf DN: _____

Winkel im HG: _____

ZL 1 DN: _____ Mat.: _____

Winkel ZL1: _____

ZL 2 DN: _____ Mat.: _____

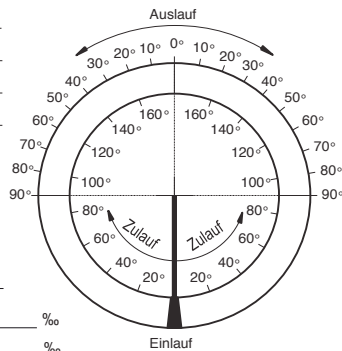
Winkel ZL2: _____

Gefälle im HG ‰: _____

MSSt.: Einl: _____ ‰ Ausl: _____ ‰

ZL1: _____ ‰ ZL2: _____ ‰

Schachtring, Höhe: _____ cm Konus, Höhe: _____ cm



- ACHTUNG:**
- alle Angaben in Altgrad
 - Hauptgerinne Einlauf = 0°
 - Gefälle im Gerinne standardmäßig 10 ‰
 - Zuläufe sind im Regelfall SCHEITELGLEICH
 - Lieferzeit ca. 2 Wochen

gewünschte Ausführung mit  kennzeichnen

C. Bergmann

4050 Traun, Bergmann-Platz 1

email: tiefbau@cb.at

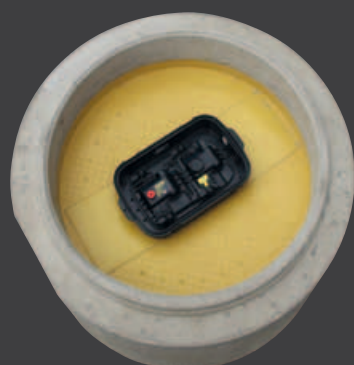
Datum/Unterschrift _____

HAUSANSCHLUSSSCHACHT

MIT INTEGRIERTEM
TECHNIKMÓDUL VON

KESSEL
Führend in Entwässerung

Schächte

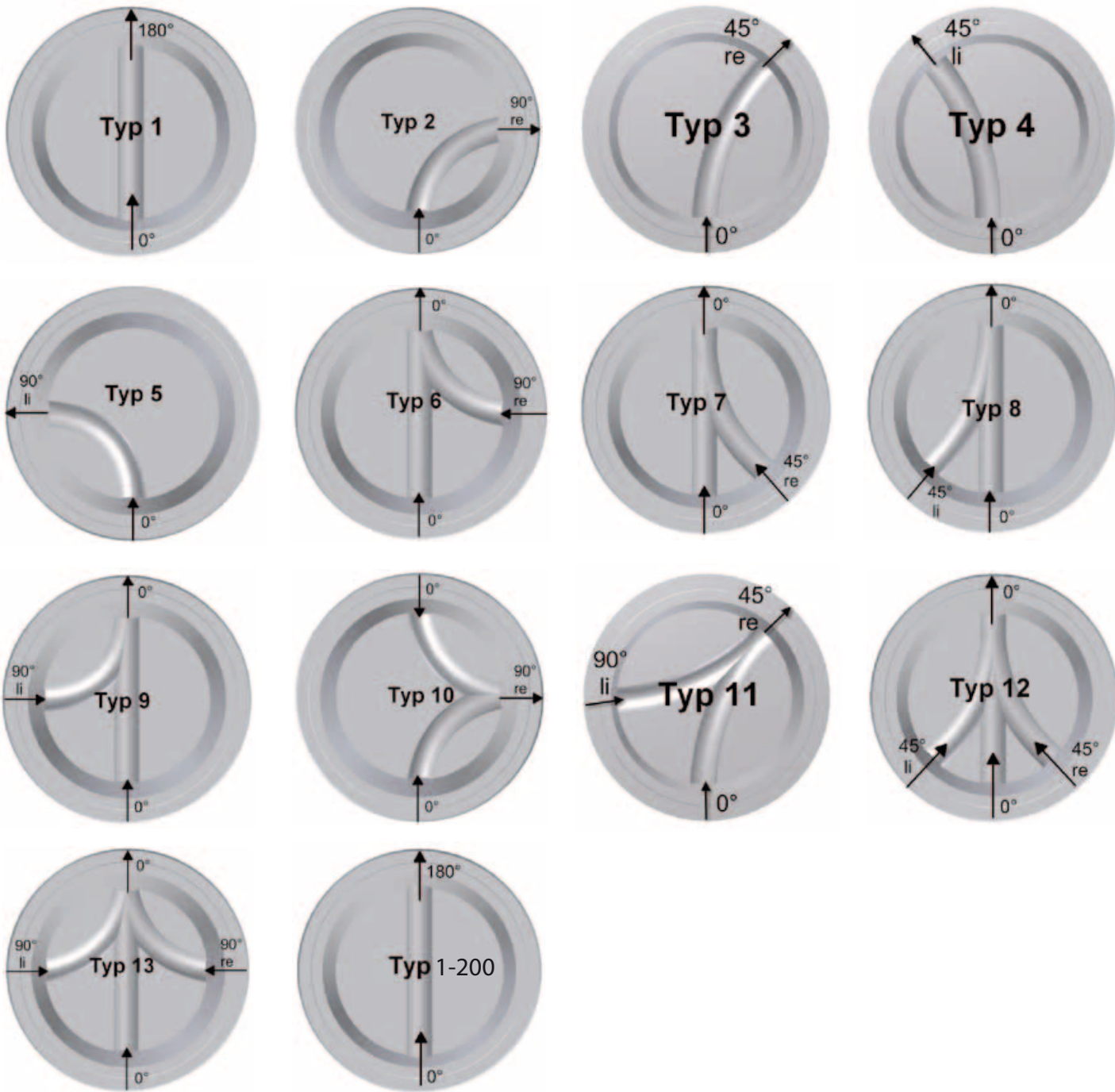


*Entspricht der Neufassung ÖNORM B 2501

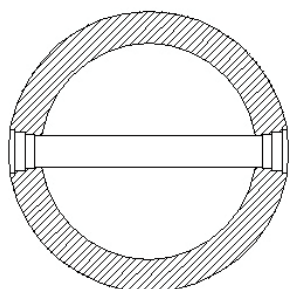
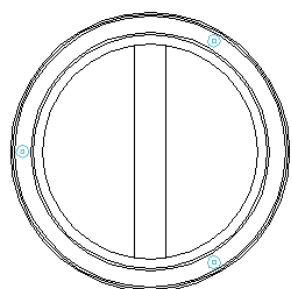
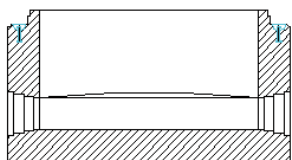
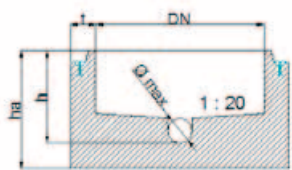
Artikel Nr.	Produkt	Haupt- gerinne Ø mm	Bau- höhe mm	Nutz- höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 30 44444	Hausanschlusschacht DN 1000 mm	150	530	350	1350	J	1270,00	81

Umrüstsätze siehe S. 66 (Rückstauklappen)

FERTIGTEILSCHÄCHTE



FERTIGTEILSCHÄCHTE



TYPSCHÄCHTE - PERFECT STANDARD - DN 1000 MM

Beton - Fertigteilschächte, ÖNORM EN 1917 / B 5072

System: Perfect Standard für Regen- und Schmutzwasserkanäle

Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch aus Beton C 40/50 in einem Guss, in der Schalung erhärtet, gefertigt.

Neigung der Auftrittsfläche kegelförmig in Richtung Schachtmitte 1 : 20

Gerinne scheidelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm, Seitenzulaufgerinne scheidelgleich zum Hauptgerinne, Hauptgerinnegefälle 10 mm, Ebenengefälle von Haupt- und Zulaufgerinne gleich.

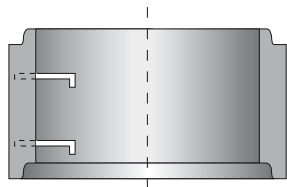
inkl. Anschlussmuffen und Anschlussdichtungen für PVC-Rohr und Anker (3 Stk.)

Artikel Nr.	Produkt	Haupt- gerinne Ø mm	Bau- höhe mm	Nutz- höhe mm	ca. kg je Stk.	Wand- stärke mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 30 10001	Fertigschachtboden DN 1000 mm, Typ 1	150	700	550	1400	150	J	722,00	86
1 30 10002	Fertigschachtboden DN 1000 mm, Typ 2	150	700	550	1400	150	J	840,00	86
1 30 10003	Fertigschachtboden DN 1000 mm, Typ 3	150	700	550	1400	150	J	840,00	86
1 30 10004	Fertigschachtboden DN 1000 mm, Typ 4	150	700	550	1400	150	J	840,00	86
1 30 10005	Fertigschachtboden DN 1000 mm, Typ 5	150	700	550	1400	150	J	840,00	86
1 30 10006	Fertigschachtboden DN 1000 mm, Typ 6	150	700	550	1375	150	J	906,00	86
1 30 10007	Fertigschachtboden DN 1000 mm, Typ 7	150	700	550	1375	150	J	906,00	86
1 30 10008	Fertigschachtboden DN 1000 mm, Typ 8	150	700	550	1375	150	J	906,00	86
1 30 10009	Fertigschachtboden DN 1000 mm, Typ 9	150	700	550	1375	150	J	906,00	86
1 30 10010	Fertigschachtboden DN 1000 mm, Typ 10	150	700	550	1375	150	J	1022,00	86
1 30 10011	Fertigschachtboden DN 1000 mm, Typ 11	150	700	550	1375	150	J	1022,00	86
1 30 10012	Fertigschachtboden DN 1000 mm, Typ 12	150	700	550	1350	150	J	1087,00	86
1 30 10013	Fertigschachtboden DN 1000 mm, Typ 13	150	700	550	1350	150	J	1087,00	86
1 30 10014	Fertigschachtboden DN 1000 mm, Typ 1 - 200	200	750	600	1460	150	J	790,00	86

SCHACHTRINGE / KONEN FÜR GLEITRINGDICHTUNG

BETONSCHACHTRINGE

mit Muffenausbildung für Schacht-Gleitringdichtung, 12 cm Wandstärke
ÖNORM EN 1917 / B 5072



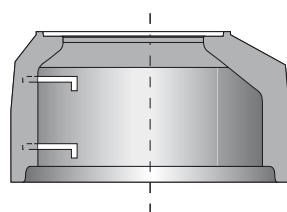
Artikel Nr.	Produkt	Innen Ø mm	Höhe mm	Wandstärke mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 31 49004	mit Alu-Poly-Steigbügel blau	1000	600	120	633	J	203,00	87
1 31 49007	mit Alu-Poly-Steigbügel blau	1000	900	120	950	J	289,00	87
1 30 82001	mit Alu-Poly-Steigbügel blau	1000	1200	120	1267	J	429,00	87
1 31 49005	mit Niro-Steigbügel rot	1000	600	120	633	J	249,00	87
1 31 49008	mit Niro-Steigbügel rot	1000	900	120	950	J	374,00	87
1 30 82002	mit Niro-Steigbügel rot	1000	1200	120	1267	J	534,00	87

BETONSCHACHTRINGE NIEDRIGE BAUHÖHE*

mit Muffenausbildung für Schacht-Gleitringdichtung, 12 cm Wandstärke
ÖNORM EN 1917 / B 5072

Artikel Nr.	Produkt	Innen Ø mm	Höhe mm	Wandstärke mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 31 49001	mit Alu-Poly-Steigbügel blau	1000	300	120	317	J	151,00	87
1 31 49002	mit Niro-Steigbügel rot	1000	300	120	317	J	181,00	87

mit Muffenausbildung für Schacht-Gleitringdichtung, 12 cm Wandstärke
ÖNORM EN 1917 / B 5072



Artikel Nr.	Produkt	Innen Ø mm	Höhe mm	Wandstärke mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 32 16004	mit Alu-Poly-Steigbügel blau	1000/625	600	120	760	J	203,00	87
1 32 16007	mit Alu-Poly-Steigbügel blau	1000/625	900	120	1077	J	289,00	87
1 30 86002	mit Alu-Poly-Steigbügel blau	1000/625	1200	120	1394	J	429,00	87
1 32 16005	mit Niro-Steigbügel rot	1000/625	600	120	760	J	249,00	87
1 32 16008	mit Niro-Steigbügel rot	1000/625	900	120	1077	J	374,00	87
1 30 86003	mit Niro-Steigbügel rot	1000/625	1200	120	1394	J	534,00	87

BETON-SCHACHTKONEN NIEDRIGE BAUHÖHE*

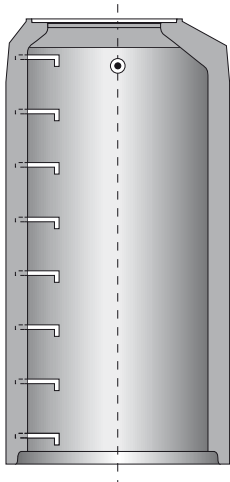
mit Muffenausbildung für Schacht-Gleitringdichtung, 12 cm Wandstärke
ÖNORM EN 1917 / B 5072



Artikel Nr.	Produkt	Innen Ø mm	Höhe mm	Wandstärke mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 32 16001	mit Alu-Poly-Steigbügel blau	1000	400	120	500	J	234,00	87
1 32 16002	mit Niro-Steigbügel rot	1000	400	120	500	J	271,00	87

* Aus Belastungsgründen ist die Verwendung von 30 cm hohen Schachtringen und Konen nach Möglichkeit zu vermeiden!
Reklamationen wegen Riss oder Bruch werden nicht anerkannt

SCHACHTRINGE / KONEN FÜR GLEITRINGDICHTUNG



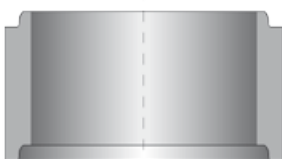
SCHACHTROHRE MIT KONUS

Im Schachtröhre ab Höhe 150 cm sind 2 Stk. DEHA-Kugelhkopf-Transportanker als Versetzbeihilfe eingebaut. Die Ankermulden müssen bauseits nach dem Versetzen wasserdicht verschlossen werden.

Artikel Nr.	Produkt	Innen Ø mm	Höhe mm	Wandstärke mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 30 86005	mit Alu-Poly-Steigbügel blau	1000/625	1500	120	1728	J	528,00	87
1 30 86008	mit Alu-Poly-Steigbügel blau	1000/625	1800	120	2045	J	629,00	87
1 30 86011	mit Alu-Poly-Steigbügel blau	1000/625	2100	120	2362	J	711,00	87
1 30 86014	mit Alu-Poly-Steigbügel blau	1000/625	2400	120	2679	B	848,00	87
1 30 86006	mit Niro-Steigbügel rot	1000/625	1500	120	1728	J	637,00	87
1 30 86009	mit Niro-Steigbügel rot	1000/625	1800	120	2045	J	779,00	87
1 30 86012	mit Niro-Steigbügel rot	1000/625	2100	120	2362	J	884,00	87
1 30 86015	mit Niro-Steigbügel rot	1000/625	2400	120	2679	B	1004,00	87

BETONSCHACHTRINGE OHNE STEIGBÜGEL

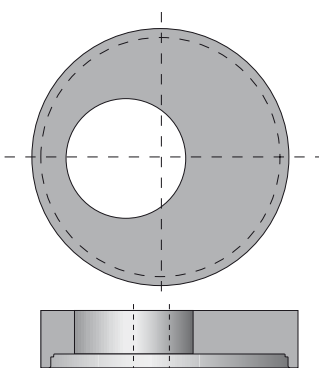
mit Muffenausbildung für Schacht-Gleitringdichtung, 12 cm Wandstärke
ÖNORM EN 1917 / B 5072



Artikel Nr.	Produkt	Innen Ø mm	Höhe mm	Wandstärke mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 31 49000	Betonschachtringe ohne Steigbügel	1000	300	120	317	J	155,00	87
1 31 49003	Betonschachtringe ohne Steigbügel	1000	600	120	633	J	179,00	87
1 31 49006	Betonschachtringe ohne Steigbügel	1000	900	120	950	J	269,00	87
1 30 82000	Betonschachtringe ohne Steigbügel	1000	1200	120	1267	J	411,00	87

FLACHABDECKUNG MIT MUFFE FÜR 12 CM MATERIAL - SEITL. EINSTIEG Ø 600 MM

geeignet zum Aufsetzen auf Schachtringe oder Schachtböden für Gleitringdichtung, 400 kN Prüflast



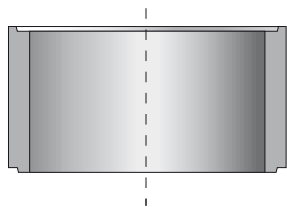
Artikel Nr.	Produkt	DN mm	Außen Ø mm	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 33 00103	Flachabdeckung	1000	1240	290	582	J	783,00	87

NETTOAUFPREISE

Artikel Nr.	Produkt	DN mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 34 30102	Gleitringdichtung F116 für Schachtmaterial 12 cm mit gekapseltem Schmiermittel	1000	J	45,00	00
1 34 30110	Gleitringdichtung F171 für Schachtmaterial 12 cm mit gekapseltem Schmiermittel und integriertem Lastausgleich	1000	J	92,20	00

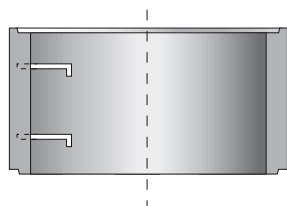
SCHACHTRINGE MIT DIN MÖRTELFALZ

SCHACHTMATERIAL - OHNE STEIGBÜGEL, MIT FALZAUSBILDUNG



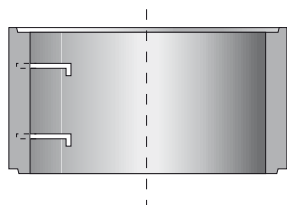
Artikel Nr.	Produkt	Innen Ø mm	Höhe mm	Wand- stärke mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 31 02000	Schachtring ohne Steigbügel	600	100	60	33	J	31,40	88
1 31 02040	Schachtring ohne Steigbügel	600	300	60	99	J	48,40	88
1 31 02060	Schachtring ohne Steigbügel	600	600	60	180	J	82,20	88
1 31 02090	Schachtring ohne Steigbügel	600	900	60	273	J	127,00	88
1 31 04040	Schachtring ohne Steigbügel	800	300	80	147	J	65,30	88
1 31 04060	Schachtring ohne Steigbügel	800	600	80	343	J	115,00	88
1 31 04090	Schachtring ohne Steigbügel	800	900	80	490	J	162,00	88
1 31 06040	Schachtring ohne Steigbügel	1000	300	100	258	J	104,00	88
1 31 06060	Schachtring ohne Steigbügel	1000	600	100	507	J	133,00	88
1 31 06070	Schachtring ohne Steigbügel	1000	900	100	763	J	220,00	88
1 31 07030	Schachtring ohne Steigbügel	1200	250	90	228	J	141,00	88
1 31 07080	Schachtring ohne Steigbügel	1200	500	90	456	J	204,00	88
1 31 07100	Schachtring ohne Steigbügel	1200	1000	90	912	J	380,00	88
1 31 10040	Schachtring ohne Steigbügel	1500	300	100	358	J	150,00	88
1 31 10060	Schachtring ohne Steigbügel	1500	600	100	709	J	254,00	88
1 31 10090	Schachtring ohne Steigbügel	1500	900	100	1073	J	368,00	88
1 31 71050	Schachtring ohne Steigbügel	2000	500	90	730	J	312,00	88
1 31 71075	Schachtring ohne Steigbügel	2000	750	90	1095	J	494,00	88
1 31 71100	Schachtring ohne Steigbügel	2000	1000	90	1460	J	626,00	88
1 31 72050	Schachtring ohne Steigbügel	2500	500	90	932	J	532,00	88
1 31 72075	Schachtring ohne Steigbügel	2500	750	90	1398	J	746,00	88
1 31 72100	Schachtring ohne Steigbügel	2500	1000	90	1864	J	999,00	88

SCHACHTMATERIAL - MIT STEIGBÜGEL, MIT FALZAUSBILDUNG



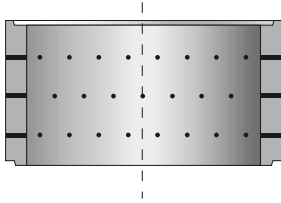
Artikel Nr.	Produkt	Innen Ø mm	Höhe mm	Wand- stärke mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 31 04041	Schachtring mit Stahl-Poly-Steigbügel schwarz	800	300	80	147	J	96,70	88
1 31 04061	Schachtring mit Stahl-Poly-Steigbügel schwarz	800	600	80	343	J	179,00	88
1 31 04091	Schachtring mit Stahl-Poly-Steigbügel schwarz	800	900	80	490	J	258,00	88
1 31 06041	Schachtring mit Stahl-Poly-Steigbügel schwarz	1000	300	100	249	J	136,00	88
1 31 06061	Schachtring mit Stahl-Poly-Steigbügel schwarz	1000	600	100	524	J	195,00	88
1 31 06071	Schachtring mit Stahl-Poly-Steigbügel schwarz	1000	900	100	747	J	314,00	88
1 31 10041	Schachtring mit Stahl-Poly-Steigbügel schwarz	1500	300	100	360	J	182,00	88
1 31 10061	Schachtring mit Stahl-Poly-Steigbügel schwarz	1500	600	100	730	J	317,00	88
1 31 10091	Schachtring mit Stahl-Poly-Steigbügel schwarz	1500	900	100	1140	J	466,00	88

SCHACHTMATERIAL MIT ALU-POLY-STEIGBÜGEL, MIT FALZAUSBILDUNG



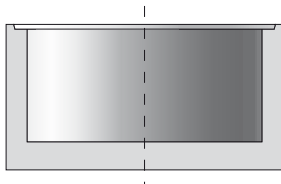
Artikel Nr.	Produkt	Innen Ø mm	Höhe mm	Wand- stärke mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 31 04044	Schachtring mit Alu-Poly-Steigbügel blau	800	300	80	147	J	100,70	88
1 31 04064	Schachtring mit Alu-Poly-Steigbügel blau	800	600	80	343	J	184,00	88
1 31 04094	Schachtring mit Alu-Poly-Steigbügel blau	800	900	80	490	J	266,00	88

SCHACHTRINGE / KONEN MIT DIN MÖRTELFALZ

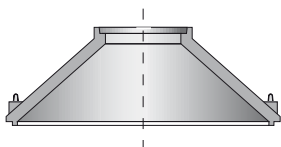
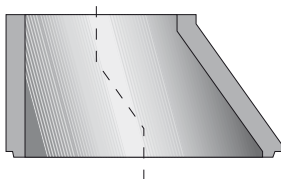


Artikel Nr.	Produkt	Innen Ø mm	Höhe mm	Wand- stärke mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 31 84060	Schachtring gelocht	800	600	80	343	J	135,00	89
1 31 84090	Schachtring gelocht	800	900	80	490	J	185,00	89
1 31 86060	Schachtring gelocht	1000	600	100	524	J	157,00	89
1 31 86071	Schachtring gelocht	1000	900	100	747	J	259,00	89
1 31 07070	Schachtring gelocht	1200	500	90	456	B	287,00	89
1 31 90060	Schachtring gelocht	1500	600	100	730	J	286,00	89
1 31 73050	Schachtring gelocht	2000	500	90	730	J	368,00	89
1 31 73075	Schachtring gelocht	2000	750	90	1095	B	581,00	89
1 31 73100	Schachtring gelocht	2000	1000	90	1460	B	741,00	89
1 31 74050	Schachtring gelocht	2500	500	90	932	J	629,00	89
1 31 74075	Schachtring gelocht	2500	750	90	1398	B	894,00	89
1 31 74100	Schachtring gelocht	2500	1000	90	1864	B	1199,00	89

SCHACHTRINGE MIT ANBETONIERTEM BODEN, MIT FALZAUSBILDUNG



Artikel Nr.	Produkt	Boden cm	Innen Ø mm	Höhe mm	Wand- stärke mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 30 50460	Schachtring mit anbetoniertem Boden	12	800	630	80	483	J	387,00	89
1 30 50490	Schachtring mit anbetoniertem Boden	12	800	930	80	679	J	434,00	89
1 30 50660	Schachtring mit anbetoniertem Boden	12	1000	630	100	730	J	565,00	89
1 30 50670	Schachtring mit anbetoniertem Boden	12	1000	930	100	1031	J	659,00	89
1 31 07090	Schachtring mit anbetoniertem Boden	12	1200	530	90	880	B	771,00	89
1 30 51060	Schachtring mit anbetoniertem Boden	15	1500	680	100	1624	J	847,00	89
1 30 51090	Schachtring mit anbetoniertem Boden	15	1500	980	100	2037	J	970,00	89
1 30 51150	Schachtring mit anbetoniertem Boden	15	2000	580	90	2186	J	1108,00	89
1 30 51250	Schachtring mit anbetoniertem Boden	15	2500	580	90	2980	J	1631,00	89

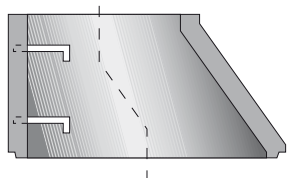


Artikel Nr.	Produkt	Konus- form	Innen Ø mm	Höhe mm	Wand- stärke mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 32 10100	Konen	exz*	800 / 600	300	80	173	J	95,50	88
1 32 12110	Konen	exz*	1000 / 600	600	100	440	J	149,00	88
1 31 17060	Konen	exz*	1200 / 600	600	90	500	J	292,00	88
1 32 22115	Konen	exz*	1500 / 600	600	100	760	J	512,00	88
1 32 22110	Konen	z*	1500 / 600	600	100	750	J	330,00	88
1 32 74135	Konen	z*	2000 / 600	850	90	1175	J	539,00	88
1 32 74140	Konen	z*	2000 / 600	600	90	1100	B	504,00	88
1 32 76130	Konen	z*	2500 / 600	1080	90	2020	J	976,00	88
1 32 25120	Konen	z*	2500 / 1000	700	90	1431	J	1080,00	88

NETTOPREISE STEIGBÜGEL

Artikel Nr.	Produkt	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 H1 00006	Stahl-Poly-Steigbügel schwarz	J	13,00	00
1 H1 00001	Alu-Poly-Steigbügel blau	J	14,00	00
1 H1 00004	Niro-Poly-Steigbügel rot	J	28,00	00

SCHACHTKONEN MIT DIN MÖRTELFALZ



SCHACHTHÄLSE (KONEN) MIT BÜGEL, MIT FALZAUSBILDUNG

Artikel Nr.	Produkt	Konus- form	Innen Ø mm	Höhe mm	Wand- stärke mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 32 10101	Konen mit Stahl-Poly-Steigbügel schwarz	exz.	800/600	300	80	186	J	129,00	88
1 32 12111	Konen mit Stahl-Poly-Steigbügel schwarz	exz.	1000/600	600	100	440	J	214,00	88
1 32 10104	Konen mit Alu-Poly Steigbügel blau	exz.	800/600	300	80	186	J	131,00	88
1 32 10203	Konen mit Alu-Poly Steigbügel blau	exz.	800/600	600	80	346	J	198,00	88
1 32 22120	Konen mit Alu-Poly Steigbügel blau	exz.	1500/600	600	90	760	J	706,00	88

NETTOAUFPREISE KERNBOHRUNG

Artikel Nr.	Produkt	Bohrung Ø mm	DN mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 31 00100	Kernbohrung	138	100	B	115,00	00
1 31 00150	Kernbohrung	186	150	B	130,00	00
1 31 00200	Kernbohrung	226	200	B	143,00	00
1 31 00250	Kernbohrung	276	250	B	165,00	00
1 31 00300	Kernbohrung	341	300	B	201,00	00
1 31 00400	Kernbohrung	426	400	B	215,00	00
1 31 00342	Kernbohrung	105 - 107	3/4 - 2"	B	159,00	00
1 31 00024	Kernbohrung	180 - 182	2 - 4"	B	201,00	00

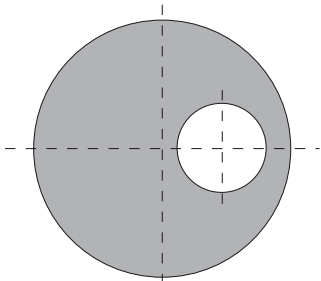
FORSHEDA ANSCHLUSSDICHTUNG F9 I 0 FÜR PVC ODER PP-ROHRE

Artikel Nr.	Produkt	DN mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 34 11100	Anschlussdichtung	110	J	28,30	00
1 34 11150	Anschlussdichtung	160	J	30,00	00
1 34 11200	Anschlussdichtung	200	J	32,00	00
1 34 11250	Anschlussdichtung	250	J	34,80	00
1 34 11300	Anschlussdichtung	315	J	36,50	00
1 34 11400	Anschlussdichtung	400	J	57,30	00

FLACHABDECKUNGEN / AUSGLEICHSRINGE

BETON-FLACHABDECKUNG FÜR FALZMATERIAL

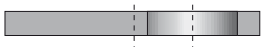
mit einem seitlichen Einstieg 600 mm, Belastung entspricht in Analogie zu 400 kN Prüflast



Artikel Nr.	Produkt	DN mm	Außen Ø mm	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 33 00095	Flachabdeckung	800	1100	150	229	J	522,00	88
1 33 00101	Flachabdeckung	1000	1300	160	400	J	718,00	88
1 33 00151	Flachabdeckung	1500	1700	250	1144	J	987,00	88
1 33 00201	Flachabdeckung	2000	2240	250	2300	J	1416,00	88
1 33 00251	Flachabdeckung	2500	2800	250	3482	J	2111,00	88

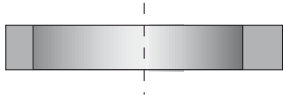
BETON-FLACHABDECKUNG FÜR FALZMATERIAL

mit einem seitlichen Einstieg 600 mm, Belastung entspricht in Analogie zu 250 kN Prüflast

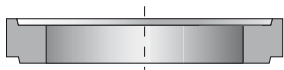


Artikel Nr.	Produkt	DN mm	Außen Ø mm	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 33 00152	Flachabdeckung	1500	1700	200	942	J	844,00	88
1 33 00202	Flachabdeckung	2000	2240	200	1720	J	1326,00	88
1 33 00252	Flachabdeckung	2500	2800	200	2814	J	1793,00	88

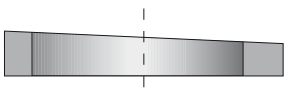
AUSGLEICHSRINGE



Artikel Nr.	Produkt	Innen Ø mm	Höhe mm	Stk. je Bund	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 32 02001	Ausgleichsring Standard	625	50	20	23	J	25,20	90
1 32 02002	Ausgleichsring Standard	625	80	10	33	J	28,50	90
1 32 02015	Ausgleichsring Standard	625	100	10	43	J	30,80	90
1 32 02004	Ausgleichsring Standard	625	150	5	68	J	45,30	90
1 32 02116	Ausgleichsring Standard	800	60	lose	34	J	72,40	91
1 32 02118	Ausgleichsring Standard	800	80	lose	53	J	75,50	91
1 32 02119	Ausgleichsring Standard	800	100	lose	69	J	86,00	91



Artikel Nr.	Produkt	Innen Ø mm	Höhe mm	Stk. je Bund	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 32 02005	Ausgleichsring verschiebesicher	625	60	10	37	J	37,40	90
1 32 02006	Ausgleichsring verschiebesicher	625	80	10	54	J	39,80	90
1 32 02007	Ausgleichsring verschiebesicher	625	100	10	68	J	41,20	90
1 32 02008	Ausgleichsring verschiebesicher	625	120	5	85	J	52,00	90
1 32 02009	Ausgleichsring verschiebesicher	625	140	5	96	J	55,00	90
1 32 02010	Ausgleichsring verschiebesicher	625	160	5	109	J	60,20	90



Artikel Nr.	Produkt	Innen Ø mm	Höhe mm	Stk. je Bund	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 32 02003	Ausgleichsring schräg	625	50/80	10	29	J	52,10	90
1 32 02215	Ausgleichsring schräg und verschiebesicher	625	60/100	10	53	J	89,00	90

BETON- & BRUNNEN- ABDECKUNGEN

SCHACHTABDECKUNG DN 600 (2-TEILIG)

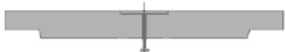
für 3,0 t Prüflast
Passend auf alle Konen



Artikel Nr.	Produkt	Ø mm	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 33 10060	Set bestehend aus:	600	170	115	J	185,00	92
1 33 10061	Ring	600	170	59	J	72,40	92
1 33 10062	Innendeckel	600	70	56	J	113,00	92

KONUSDECKEL DN 600 MIT HANDHABE

für 1,5 t Prüflast
Passend auf Falz-Konen DN 800/600, DN 1000/600, DN 1200/625, DN 1500/600, exzentrisch



Artikel Nr.	Produkt	Ø mm	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 33 20004	Konusdeckel	600	80	78	J	135,00	92

INNENDECKEL

für 3,0 t Prüflast
Passend auf Falz-Konen DN 1500/600, DN 2000/600, DN 2500/600, zentrisch



Artikel Nr.	Produkt	Ø mm	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 33 10063	Innendeckel für Konen	600	70	56	J	113,00	92

ABSCHLUSSDECKEL

für 3,0 t Prüflast
Passend auf Schachtringe mit DIN-Mörtel-Falzverbindung



Artikel Nr.	Produkt	Ø mm	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 33 40060	Abschlussdeckel	600	95	67	J	150,00	92
1 33 40080	Abschlussdeckel	800	95	113	J	191,00	92
1 33 40100	Abschlussdeckel	1000	95	275	J	275,00	92

FALZDECKEL

für 1,5 t Prüflast
Passend auf Schachtringe mit DIN-Mörtel-Falzverbindung



Artikel Nr.	Produkt	Ø mm	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 33 50060	Falzdeckel	600	55	32	J	147,00	92
1 33 50080	Falzdeckel	800	70	68	J	188,00	92
1 33 50100	Falzdeckel	1000	70	117	J	271,00	92

BRUNNENDECKEL (2-TEILIG)

für 1,0 t Prüflast
Passend auf Schachtringe DN 1000

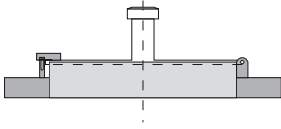


Artikel Nr.	Produkt	Ø mm	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 33 60130	ohne Lüftung	1300	100	220	J	240,00	92
1 33 60131	mit Lüftung	1300	100	220	B	255,00	92

BETON- & BRUNNEN- ABDECKUNGEN

BRUNNENDECKEL BEGEHBAR

für Schachtringe DN 1000, 1500, 2000 und 2500 mm, mit einbetonierter, verzinkter Stahlabdeckung 600/600 mm versperbar, tagwasserdicht, aufklappbar, mit aufgesetzter Belüftungshaube und Insektenschutzgitter



Artikel Nr.	Produkt	DN mm	Außen Ø mm	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 33 60100	Brunnendeckel	1000	1300	70	203	J	1016,00	92
1 33 60105	Brunnendeckel	1500	1700	160	753	J	1258,00	92
1 33 60110	Brunnendeckel	2000	2240	160	797	J	1501,00	92
1 33 60115	Brunnendeckel	2500	2800	160	1580	B	1757,00	92

HERDRINGGARNITUR DN 1200 (2-TEILIG)

für 3,0 t Prüflast

Passend auf Konen DN 2000/1000, 2500/1000 und Schachtringe DN 1000



Artikel Nr.	Produkt	Ø mm	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 33 30100	Set bestehend aus:	1000	130	274	J	499,00	92
1 33 30101	Ring	1000	130	218	J	387,00	92
1 33 10062	Innendeckel	600	70	56	J	113,00	92

T-GRIFF FÜR BETONSCHACHTDECKEL

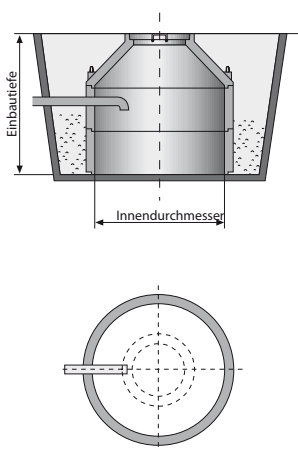
Artikel Nr.	Produkt	Länge mm	Breite mm	Stärke mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 34 60000	Stahl verzinkt, inkl. M10 Mutter und Beilagscheibe	150	80	10	J	14,40	00

SICKERSCHÄCHTE

REGENWASSERSICKERSCHÄCHTE - IN RINGBAUWEISE

mit zentrischem Konus und Innendeckel - Prüflast 30 kN
(Zulauf bauseits)

Mörtelfugen sind unberücksichtigt! Vor dem Einbau ist das Naturmaß zu nehmen! Alle Höhen- und Tiefenangaben sind Circa-Werte!



Type	Produkt	Einbautiefe cm	Nutzinhalt m³	RF m²	Verbrauch Mörtel/ Stk.	Innen Ø cm	ca. t je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
CB-SIR-15-130	Regenwassersickerschacht	180	1,70	130	1	150	2,1	J	1012,00	88
CB-SIR-15-170	Regenwassersickerschacht	210	2,20	170	1	150	2,4	J	1162,00	88
CB-SIR-15-200	Regenwassersickerschacht	240	2,70	200	1	150	2,8	J	1265,00	88
CB-SIR-15-250	Regenwassersickerschacht	270	3,30	250	1	150	3,2	J	1380,00	88
CB-SIR-15-290	Regenwassersickerschacht	300	3,80	290	2	150	3,6	J	1519,00	88
CB-SIR-15-330	Regenwassersickerschacht	330	4,30	330	2	150	4,0	J	1669,00	88
CB-SIR-15-370	Regenwassersickerschacht	360	4,90	370	2	150	4,4	J	1773,00	88
CB-SIR-15-410	Regenwassersickerschacht	390	5,40	410	2	150	4,7	J	1923,00	88
CB-SIR-20-190	Regenwassersickerschacht	185	2,40	190	1	200	2,9	J	1387,00	88
CB-SIR-20-300	Regenwassersickerschacht	235	3,90	300	2	200	3,6	J	1698,00	88
CB-SIR-20-420	Regenwassersickerschacht	285	5,50	420	2	200	4,4	J	2013,00	88
CB-SIR-20-540	Regenwassersickerschacht	335	7,10	540	2	200	5,1	J	2374,00	88
CB-SIR-20-660	Regenwassersickerschacht	385	8,60	660	3	200	5,8	J	2638,00	88
CB-SIR-20-755	Regenwassersickerschacht	435	10,20	755	3	200	6,6	J	2950,00	88
CB-SIR-25-280	Regenwassersickerschacht	208	3,70	280	2	250	3,5	J	2346,00	88
CB-SIR-25-470	Regenwassersickerschacht	258	6,10	470	2	250	4,3	J	2877,00	88
CB-SIR-25-650	Regenwassersickerschacht	308	8,60	650	3	250	5,2	J	3345,00	88
CB-SIR-25-840	Regenwassersickerschacht	358	11,00	840	3	250	6,1	J	3836,00	88
CB-SIR-25-1020	Regenwassersickerschacht	408	13,50	1020	4	250	7,0	J	4368,00	88
CB-SIR-25-1180	Regenwassersickerschacht	458	15,95	1180	4	250	7,8	J	4875,00	88

Dimensionierung bei Regenwassersickerschächten: (Annahme Schotterboden)

Normregen: 150 l/Sek./ha, Dauer 15 min., ergibt 135 m³ Niederschlag je ha (10.000 m²)

Für je 100 m² Regenauffangfläche wird ein Nutzinhalt des Regenwassersickerschachtes von 1,35 m³ benötigt (grobe Berechnung)

Die genaue Dimensionierung ist von einem Fachmann für jeden Fall gesondert festzustellen.

FLACHABDECKUNG (OPTIONAL)

Flachabdeckung mit einem seitlichen Einstieg DN 600, 400 kN Prüflast

Artikel Nr.	Produkt	DN mm	Außen Ø mm	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 33 00151	Flachabdeckung	1500	1700	250	1144	J	987,00	88
1 33 00201	Flachabdeckung	2000	2240	250	2300	J	1416,00	88
1 33 00251	Flachabdeckung	2500	2800	250	3482	J	2111,00	88

ZUBEHÖR

Verbrauch für Schachtring mit Falz, 10 cm Wandstärke, 20 mm Schichtstärke, 2 kg pro Laufmeter Fuge

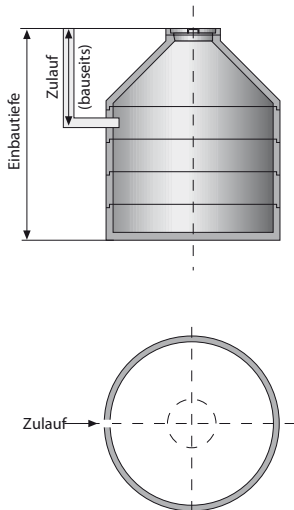
Artikel Nr.	Produkt	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
5 78 31633	Reparaturmörtel, PCI Nanocret R4 SM Nr. 1427/1, 25 kg Sack	J	45,00	00
5 78 31233	Dichtschlämme, PCI Barraseal Nr. 1419, 25 kg Sack	J	45,75	00
5 78 37733	Schachtringmörtel, PCI-Polyfix plus L Nr. 6101 grau, 25 kg Sack	J	43,50	00
5 78 34033	Schachtringmörtel, PCI-Polyfix plus Nr. 3923, 25 kg Sack	J	43,50	00

SENKGRUBEN

SENKGRUBEN BZW. REGENWASSERZISTERNEN - IN RINGBAUWEISE

mit zentrischem Konus und Innendeckel - Prüflast 30 kN
(Zulauf bauseits)

Mörtelfugen sind unberücksichtigt! Vor dem Einbau ist das Naturmaß zu nehmen! Alle Höhen- und Tiefenangaben sind Circa-Werte!



Type	Produkt	Einbautiefe cm	Nutzinhalt m³	Verbrauch Mörtel/ Stk.	Innen Ø cm	ca. t je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
CB-SG-15-2,1	Senkgrube	218	2,1	1	150	3,4	J	1656,00	88
CB-SG-15-2,6	Senkgrube	248	2,6	1	150	3,7	J	1806,00	88
CB-SG-15-3,1	Senkgrube	278	3,1	1	150	4,1	J	1910,00	88
CB-SG-15-3,7	Senkgrube	308	3,7	2	150	4,5	J	2024,00	88
CB-SG-15-4,2	Senkgrube	338	4,2	2	150	4,9	J	2164,00	88
CB-SG-15-4,7	Senkgrube	368	4,7	2	150	5,3	J	2278,00	88
CB-SG-15-5,3	Senkgrube	398	5,3	2	150	5,7	J	2417,00	88
CB-SG-20-5,3	Senkgrube	293	5,3	2	200	5,2	J	2746,00	88
CB-SG-20-6,8	Senkgrube	343	6,8	2	200	5,9	J	3010,00	88
CB-SG-20-8,4	Senkgrube	393	8,4	3	200	6,7	J	3322,00	88
CB-SG-20-10,0	Senkgrube	443	10,0	3	200	7,4	J	3636,00	88
CB-SG-25-5,8	Senkgrube	266	5,8	2	250	5,7	J	3746,00	88
CB-SG-25-8,2	Senkgrube	316	8,2	2	250	6,6	J	4209,00	88
CB-SG-25-10,7	Senkgrube	366	10,7	3	250	7,4	J	4716,00	88
CB-SG-25-13,1	Senkgrube	416	13,1	4	250	8,3	J	5248,00	88
CB-SG-25-15,6	Senkgrube	466	15,6	4	250	9,2	J	5715,00	88

FLACHABDECKUNG (OPTIONAL)

Flachabdeckung mit einem seitlichen Einstieg DN 600, 400 kN Prüflast

Artikel Nr.	Produkt	DN mm	Außen Ø mm	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 33 00151	Flachabdeckung	1500	1700	250	1144	J	987,00	88
1 33 00201	Flachabdeckung	2000	2240	250	2300	J	1416,00	88
1 33 00251	Flachabdeckung	2500	2800	250	3482	J	2111,00	88

ZUBEHÖR

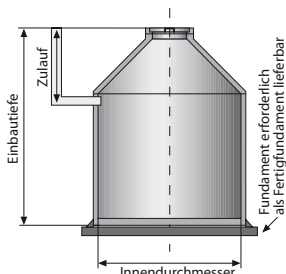
Verbrauch für Schachtring mit Falz, 10 cm Wandstärke, 20 mm Schichtstärke, 2 kg pro Laufmeter Fuge

Artikel Nr.	Produkt	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
5 78 31633	Reparaturmörtel, PCI Nanocret R4 SM Nr. 1427/1, 25 kg Sack	J	45,00	00
5 78 31233	Dichtschlämme, PCI Barraseal Nr. 1419, 25 kg Sack	J	45,75	00
5 78 37733	Schachtringmörtel, PCI-Polyfix plus L Nr. 6101 grau, 25 kg Sack	J	43,50	00
5 78 34033	Schachtringmörtel, PCI-Polyfix plus Nr. 3923, 25 kg Sack	J	43,50	00

SENKGRUBEN

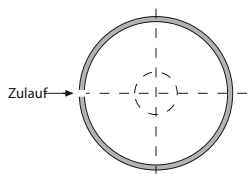
CB-KOMPAKTSENKGRUBE

Die Kompaktsenkgruben bestehen aus einer Betonkompaktwanne, einem Konus bzw. einer Flachabdeckung und einem Beton-deckel 30 kN. In der Kompaktwanne ist eine Rohrdurchführung inkl. Forsheda-Dichtung DN 150 für den Zulauf eingebaut.



Artikel Nr.	Produkt	Nutz- inhalt m³	Innen Ø cm	Einbau- tiefe cm	Zulauf- tiefe cm	größtes Stückge- wicht t	Gesamt- gewicht t	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 83 21001	CB-Kompaktsenkgrube	5,0	200	280	105	4,9	6,05	B	2506,00	96
1 83 21002	CB-Kompaktsenkgrube	6,6	200	330	105	5,9	7,05	B	2891,00	96
1 83 21003	CB-Kompaktsenkgrube	7,8	250	305	130	8,0	9,90	B	3288,00	96
1 83 21004	CB-Kompaktsenkgrube	10,0	250	355	130	9,6	11,50	B	3861,00	96

Hinweis: Fundamentierung laut statischen Erfordernissen (siehe Einbauanleitung), größere Anlagen auf Anfrage.
LKW-befahrte Anlagen auf Anfrage.



GRÖßERE ANLAGEN AUF ANFRAGE

NETTOAUFPREISE KERNBOHRUNG

Artikel Nr.	Produkt	Bohrung Ø mm	DN mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 31 00100	Kernbohrung	138	100	B	115,00	00
1 31 00150	Kernbohrung	186	150	B	130,00	00
1 31 00200	Kernbohrung	226	200	B	143,00	00
1 31 00250	Kernbohrung	276	250	B	165,00	00
1 31 00300	Kernbohrung	341	300	B	201,00	00
1 31 00400	Kernbohrung	426	400	B	215,00	00
1 31 00342	Kernbohrung	105 - 107	3/4 - 2"	B	159,00	00
1 31 00024	Kernbohrung	180 - 182	2 - 4"	B	201,00	00

FORSHEDA ANSCHLUSSDICHTUNG F9 I O FÜR PVC ODER PP-ROHRE

Artikel Nr.	Produkt	DN mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 34 11100	Anschlussdichtung	110	J	28,30	00
1 34 11150	Anschlussdichtung	160	J	30,00	00
1 34 11200	Anschlussdichtung	200	J	32,00	00
1 34 11250	Anschlussdichtung	250	J	34,80	00
1 34 11300	Anschlussdichtung	315	J	36,50	00
1 34 11400	Anschlussdichtung	400	J	57,30	00

REGENWASSERNUTZUNG

MONOLITHISCHE BETONZISTERNE MIT KONUS + DECKEL, EINGEBAUTER UNOSIPHON UND BERUHIGTER ZULAUF

Artikel Nr.	Produkt	Außen Ø cm	Höhe cm	größtes Stückgewicht t	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 83 11001	Gartentank 5000 L Type HGB 5,0	224	280	4,9	J	2655,00	96
1 83 11002	Gartentank 6600 L Type HGB 6,6	224	330	5,9	J	3064,00	96
1 83 11003	Gartentank 7800 L Type HGB 7,8	280	305	8,0	J	3403,00	96
1 83 11004	Gartentank 10300 L Type HGB 10,3	280	355	9,6	J	3900,00	96
1 83 50004	Volumenfilter VF 1				J	492,00	96
1 83 00004	Zisternenfilter ZF				J	399,00	96
1 83 20018	Abflussdrossel DN100 3 m Schlauch 0,05-2 l/sek				J	363,00	96



Monolithische Betonzisterne mit Konus + Betondeckel

MONOLITHISCHE BETONZISTERNE MIT KONUS + DECKEL, VOLUMENFILTER VF 1, MONOSIPHON UND BERUHIGTER ZULAUF

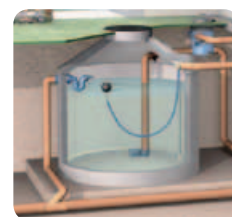
Artikel Nr.	Produkt	Außen Ø cm	Höhe cm	größtes Stückgewicht t	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 83 12001	Gartentank 5000 L Type HGB 5,0 VF 1	224	280	4,9	J	3175,00	96
1 83 12002	Gartentank 6600 L Type HGB 6,6 VF 1	224	330	5,9	J	3584,00	96
1 83 12003	Gartentank 7800 L Type HGB 7,8 VF 1	280	305	8,0	J	3918,00	96
1 83 12004	Gartentank 10300 L Type HGB 10,3 VF 1	280	355	9,6	J	4420,00	96



Monolithische Betonzisterne mit Konus + Betondeckel



Volumenfilter VF 1, Unosiphon und beruhigter Zulauf



MONOLITHISCHE BETONZISTERNE MIT KONUS + DECKEL, ZISTERNENFILTER ZF, ÜBERLAUFSIPHON DUO UND BERUHIGTER ZULAUF

Artikel Nr.	Produkt	Außen Ø cm	Höhe cm	größtes Stückgewicht t	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 83 13001	Gartentank 5000 L Type HGB 5,0 ZF	224	280	4,9	J	3099,00	96
1 83 13002	Gartentank 6600 L Type HGB 6,6 ZF	224	330	5,9	J	3508,00	96
1 83 13003	Gartentank 7800 L Type HGB 7,8 ZF	280	305	8,0	J	3842,00	96
1 83 13004	Gartentank 10300 L Type HGB 10,3 ZF	280	355	9,6	J	4344,00	96



Monolithische Betonzisterne mit Konus + Betondeckel



Zisternenfilter ZF, Überlaufsiphon duo und beruhigter Zulauf



Transportkosten auf Anfrage.

REGENWASSERNUTZUNG



CARAT ERDTANK 2700 - 122.000 L



Artikel Nr.	Produkt	Länge cm	Breite cm	Höhe cm	ca. kg je Stk.	LG	EH	Preis exkl. MwSt.	RG
1 83 30001	Carat 2700 L	208	157	201	120	J	Stk.	888,30	97
1 83 30002	Carat 3750 L	228	176	220	150	J	Stk.	1218,09	97
1 83 30003	Carat 4800 L	228	199	243	185	J	Stk.	1468,09	97
1 83 30004	Carat 6500 L	239	219	271	220	J	Stk.	1962,77	97
1 83 30005	Carat 8500 XL	350	204	270	380	B	Stk.	2654,26	97
1 83 30006	Carat 10000 XL	352	224	290	455	B	Stk.	3053,19	97
1 83 30007	Carat 13000 L *	239	219	271	440	B	Stk.	3845,74	97
1 83 30160	Carat 16000 XXL	470	250	311	820	B	Stk.	5308,51	97
1 83 30260	Carat 26000 XXL	710	250	311	1150	B	Stk.	8622,34	97

* Set bestehend aus 2 Carat Erdtanks 6500 L
32.000 bis 122.000 Liter auf Anfrage



PLATIN FLACHTANK

Flachtank Platin - weniger Aushub, weniger Arbeit, weniger Kosten

* Minimale Einbautiefe, dadurch geringe Einbauzeit und -kosten

* PKW-befahrbar

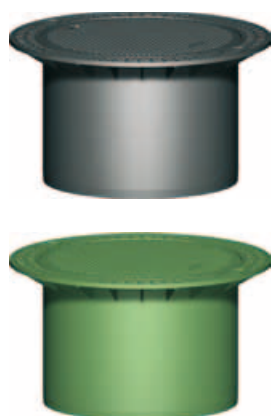
* Grundwasserstabil



Artikel Nr.	Produkt	Länge cm	Breite cm	Höhe cm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 83 40008	Platin PKW-befahrbar 1500 L	210	125	102	82	B	739,36	98
1 83 40009	Platin PKW-befahrbar 3000 L	245	210	105	180	J	1303,19	98
1 83 40010	Platin PKW-befahrbar 5000 L	289	230	127	250	J	1835,11	98
1 83 40011	Platin PKW-befahrbar 7500 L	360	225	157	360	J	2505,32	98

TANKABDECKUNG

Erdüberdeckung über Tankrücken 5° verstellbar, Innen- Ø 60 cm



Artikel Nr.	Produkt	Höhe cm	Ø cm	ca. kg je Stk.	LG	EH	Preis exkl. MwSt.	RG
1 83 30008	Teleskop-Domschacht MINI, begehrbar, stufenlos einstellbar von 75 bis 95 cm	36,0	78,0	9	J	Stk.	191,49	97
1 83 30009	Teleskop-Domschacht MAXI, begehrbar, einstellbar von 75 bis 105 cm	47,6	85,0	15	J	Stk.	244,68	97
1 83 30010	Teleskop-Domschacht Guss, PKW-befahrbar, stufenlos einstellbar von 75 bis 105 cm, inkl. kindersicherer Gussabdeckung Klasse B	47,6	85,0	55	J	Stk.	468,09	97
1 83 30011	Teleskop-Domschacht BEGU stufenlos einstellbar von 75 bis 105 cm, Gussabdeckung nicht inkludiert	46,0	85,5	11	J	Stk.	250,00	97
1 83 30012	Zwischenstück: Mit dem Zwischenstück kann die Erdüberdeckung um 30 cm vergrößert werden. Erforderlich bei einer Erdüberdeckung von über 1 m beim Carat Tank	40,0	68,0	6	J	Stk.	207,45	97
1 83 30112	Zwischenstück: Mit dem Zwischenstück kann die Erdüberdeckung um 1000 mm erhöht werden, Länge kürzbar auf 750/500 mm	110,0	68,0	19,5	J	Stk.	250,00	97

Die Transportkosten werden gesondert verrechnet und sind anzufordern.

Es gelten die Allgemeinen Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers. Weitere Informationen finden Sie unter www.behaeltercenter.at

B = Lieferzeit ca. 10 Werkstage

REGENWASSERNUTZUNG



TANKAUSBAUPAKETE

Artikel Nr.	Produkt	LG	EH	Preis exkl. MwSt.	RG
1 83 30013	Carat Ausbaupaket 1 Lieferumfang: Beruhigter Zulauftopf, Überlaufsiphon, Kleintierschutz	B	Stk.	90,43	98
1 83 30014	Carat Ausbaupaket 2 Lieferumfang: Universal-Filter 3 Intern, beruhigter Zulauf, Überlaufsiphon, Kleintierschutz, Schnellmontage-Manschette Spannfix (patentiert), maximal 350 m ² Dachfläche	B	Stk.	329,79	98
1 83 30015	Carat Ausbaupaket 3 Lieferumfang: Optimax-Pro Filter Intern (patentiert), beruhigter Zulauftopf, Überlaufsiphon -geschlossenes System verhindert das Eindringen von Kleintieren in den Tank, Schnellmontage-Manschette Spannfix (patentiert), maximal 350 m ² Dachfläche	B	Stk.	393,62	98
1 83 30113	Platin Ausbaupaket 1 Lieferumfang: Beruhigter Zulauftopf, Überlaufsiphon, Kleintierschutz	B	Stk.	90,43	98
1 83 30114	Platin Ausbaupaket 2 Lieferumfang: Filterkorb, Traverse und Kettenaufhängung, Überlaufsiphon, Kleintierschutz	B	Stk.	175,53	98
1 83 30115	Platin Ausbaupaket 3 Lieferumfang: Minimax-Pro Filter Intern (patentiert), beruhigter Zulauftopf, Überlaufsiphon -geschlossenes System verhindert das Eindringen von Kleintieren in den Tank, Schnellmontage-Manschette Spannfix (patentiert)	B	Stk.	393,62	98



TECHNIKPAKETE

Artikel Nr.	Produkt	LG	EH	Preis exkl. MwSt.	RG
1 83 30017	Technikpaket Garten-Jet Gartenpumpe Jet 700, Pumpenanschlusset mit 1 m PVC-Schlauch, Wasseranschluss-box Intern und Extern (vorbereitet für handelsübliche Schlauchkupplung), Ansaugset mit 12,5 m Saugschlauch 25 mm(1")	B	Stk.	372,34	98
1 83 30018	Technikpaket Garten-Komfort Automatik-Tauchpumpe Integra INOX, Wasseranschluss box Intern und Extern (vorbereitet für handelsübliche Schlauchkupplung), Schwimmende Ansaugarmatur mit Feinfilter und Schlauch, 10 m Druckschlauch 25 mm(1")	B	Stk.	601,06	98
1 83 30019	Technikpaket Haus Eco-Plus Aqua-Center Basic inkl. Hauswasserautomat KSB-Superinox 15/4, Schwimmende Ansaugarmatur mit Feinfilter und Schlauch, Mauerdurchführung DN 100, Beschriftungsset, PE-Saugrohr 25 mm(1"), Länge 12 m, V2A Switch Control	B	Stk.	1452,13	98
1 83 30020	Technikpaket Haus Professionell Trinkwasser-Nachspeisemodul Aqua-Center-Silentio inkl. Hauswasserautomat KSB-Superinox 15/4, Schwimmende Ansaugarmatur mit Feinfilter und Schlauch, Filter-Reinigungseinheit Intern, Filter-Reinigungsautomatik, Rückspülfinefilter, Mauerdurchführung DN150, Beschriftungsset, PE-Saugrohr 25 mm(1"), Länge 12 m,	B	Stk.	2143,62	98

Weitere Komplettpakete auf Anfrage erhältlich.

REGENWASSERNUTZUNG

PLATIN KOMPLETTPAKET GARTEN KOMFORT - DIE KOMFORTABLE LÖSUNG MIT AUTOMATIK-TAUCHPUMPE



- * Zapfen Sie Wasser wie Strom aus der Steckdose
- * Einfache Installation durch integrierte Filtertechnik
- * Wasserentnahme durch interne Wasseranschlussbox für handelsübliche Bewässerungssysteme
- * Montagefreundlich durch Modultechnik
- * Nur ein Deckel an der Oberfläche sichtbar

Lieferumfang:

1. Flachtank Platin inkl. 4 Lippendichtungen DN 100 vormontiert
2. Tankabdeckung je nach Ausführung begehbar oder PKW-befahrbar
3. Tank-Ausbaupaket Garten bestehend aus :
 - Filterkorb Intern inkl. Aufhängung
 - Überlaufsiphon mit integriertem Kleintierschutz
4. Technikpaket Garten Komfort bestehend aus:
 - Tauch- und Saugpumpe Integra Inox
 - 10 m Druckschlauch 1"
 - Wasseranschlussbox Intern/Extern

Artikel Nr.	Produkt	Länge cm	Breite cm	Höhe cm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 83 40015	Platin Garten Komfort 1500 L*	210	125	102	80	B	1707,45	98
1 83 40016	Platin Garten Komfort 3000 L*	245	210	180	180	B	2271,28	98
1 83 40017	Platin Garten Komfort 5000 L*	289	230	250	250	B	2803,19	98
1 83 40018	Platin Garten Komfort 7500 L*	360	225	157	360	B	3473,40	98

* mit Tankabdeckung begehbar

PLATIN KOMPLETTPAKET HAUS ECO PLUS - DIE PREISWERTE KOMPLETTLÖSUNG FÜR HAUS UND GARTEN



- * Selbstreinigende integrierte Filtertechnik
- * Bedarfsgerechte Trinkwassernachspeisung
- * Schwimmschalter gesteuert mit V2A Switch-Control
- * Montagefreundlich durch Modultechnik
- * Nur ein Deckel an der Oberfläche sichtbar

Lieferumfang:

1. Flachtank Platin inkl. 4 Lippendichtungen DN 100 vormontiert
2. Tankabdeckung je nach Ausführung begehbar oder PKW-befahrbar
3. Tank-Ausbaupaket Haus bestehend aus :
 - Minimax Pro Filter intern
 - Beruhigter Zulauftopf und Überlaufsiphon
 - Schnellmontage-Manschette Spannfix
4. Technikpaket ECO-Plus bestehend aus:
 - Trinkwassernachspeisekonsole 15/4
 - Schwimmende Entnahme
 - V2A Switch Control
 - Mauerdurchführung DN 100
 - Beschriftungsset
 - PE-Saugrohr 12 m

Artikel Nr.	Produkt	Länge cm	Breite cm	Höhe cm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 83 40031	Platin Haus ECO-Plus 3000 L*	245	210	180	180	B	3372,34	98
1 83 40032	Platin Haus ECO-Plus 5000 L*	289	230	250	250	B	3909,57	98
1 83 40033	Platin Haus ECO-Plus 7500 L*	360	225	157	360	B	4579,79	98

* mit Tankabdeckung begehbar

TRINKWASSERSPEICHER

In PE-HD Doppelwandrohr gefertigt. Lebensmittelecht und auf Trinkwassertauglichkeit geprüft. Statisch gerechnet und ausgelegt zum Versetzen auf bauseits hergestelltem Kiesbett. Überdeckung mit Erde.



1.) NASSPEICHER LIEGEND

Alle Speicher mit Zu-/ Ablaufanschluss 2 Zoll, sowie Bodenentleerung DN 100. Einstiegsdom DN 800 fix montiert. (Abdeckung in PE-HD Kunststoff)

Liter	DN mm	Länge innen mm	Länge außen mm
3000	1500	1700	2100
5000	1800	2000	2400
7500	1800	3000	3400
9400	2000	3000	3400
12500	2000	4000	4400



2.) NASSPEICHER STEHEND

Alle Speicher mit Zu-/ Ablauf Anschluss ¾ - 2 Zoll, sowie Bodenablauf DN 100. Komplette Entleerung durch doppelte Bodenkonstruktion mit Überlaufstandrohr. Einstiegsdom DN 800 fix montiert. (Abdeckung in PE-HD Kunststoff)

Liter	DN mm	Wasserstand mm	Gesamthöhe mm
1000	1000	1300	2400
1500	1200	1300	2400
2000	1500	1800	2800
3000	1500	1800	2800
3000	1800	1200	2400
4000	1800	1800	2800
5000	2000	1800	2800
7500	2400	1700	2800
10000	2400	2200	3300



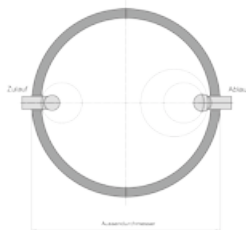
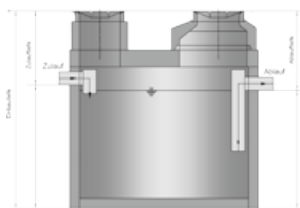
3.) PROFISPEICHER STEHEND MIT MITTIGER TROCKENKAMMER

Alle Speicher mit Zulaufanschluss DN 100, sowie Bodenablauf DN 100. Entnahmestelle 6/4 Zoll mit Seier und Edelstahlabsperrschieber. Komplette Entleerung durch doppelte Bodenkonstruktion mit Überlaufstandrohr. Einstiegsdom DN 800 fix montiert. (Abdeckung in PE-HD Kunststoff)

Liter	DN mm	Wasserstand mm	Gesamthöhe mm
3000	2000	1200	2800
5000	2400	1200	2800
7500	2400	1900	3500
10000	2600	2100	3800



ABSCHIEDETECHNIK



CB-EURO-ÖKOSTAR FETTABSCHEIDER

Bemessen nach ÖNORM EN 1825

Stahlbetonkompaktbauweise mit Schlammfang.

Komplett mit Flachabdeckung, Konus und Schachtabdeckung, in verschraubarer und geruchsdichter Ausführung.

Artikel Nr.	Produkt	Nenngr. l/s	Nutzzinhalt SF l	Außen Ø cm	DN Zu-/ Abläufe mm	Zulauf- tiefe cm	Einbau- tiefe cm	gr. Stück- gewicht t	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 86 33004	KF4-EN	4	700	170	150	115	249	2,6	B	a. A.	99
1 86 33006	KF6-EN	6	700	170	150	115	289	3,1	B	a. A.	99
1 86 33008	KF8-EN	8	1200	224	150	110	249	4,4	B	a. A.	99
1 86 33010	KF10-EN	10	1200	224	150	110	249	4,4	B	a. A.	99
1 86 33013	KF13-EN	13	1400	280	200	105	249	8,0	B	a. A.	99
1 86 33020	KF20-EN	20	2400	280	200	105	309	9,0	B	a. A.	99

CB-EURO-ÖKOSTAR MINERALÖLABSCHEIDER

geprüft und registriert nach ÖNORM B 1501/EN858, Reinigungsklasse 1

Stahlbetonkompaktbauweise mit integriertem Schlammfang komplett mit Flachabdeckung, Konus und Schachtabdeckung.



Artikel Nr.	Produkt	Nenngr. l/s	Nutzzinhalt SF l	Außen Ø cm	DN Zu-/ Abläufe mm	Zulauf- tiefe cm	Einbau- tiefe cm	gr. Stück- gewicht t	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 86 03180	NS3-1800	3	1800	170	100	115	314	3,6	B	a. A.	99
1 86 06180	NS6-1800	6	1800	170	125	115	314	3,6	B	a. A.	99
1 86 06350	NS6-3500	6	3500	224	125	105	314	5,6	B	a. A.	99
1 86 06500	NS6-5000	6	5000	224	125	105	376	6,7	B	a. A.	99
1 86 10351	NS10-3500	10	3500	224	150	105	314	5,7	B	a. A.	99
1 86 10501	NS10-5000	10	5000	280	150	105	317	9,4	B	a. A.	99
1 86 15350	NS15-3500	15	3500	224	200	105	314	5,8	B	a. A.	99
1 86 15501	NS15-5000	15	5000	280	200	105	317	9,4	B	a. A.	99
1 86 20350	NS20-3500	20	3500	224	200	105	314	5,8	B	a. A.	99
1 86 20500	NS20-5000	20	5000	280	200	105	317	9,4	B	a. A.	99

größere Mineralölabscheider auf Anfrage.

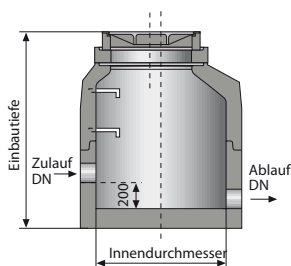
Nachrüstatz für bestehende Mineralölabscheider auf Anfrage.

ZUBEHÖR

Artikel Nr.	Produkt	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 86 99999	Warnanlage 1-stufig (Schichtdickenmessung)	B	a. A.	99
1 86 99999	Warnanlage 2-stufig (Schichtdickenmessung + Aufstaumeldung)	B	a. A.	99
1 U3 00010	Wassernachweispaste	J	62,00	00
1 86 99999	Wartungsbuch	J	a. A.	00

KONTROLLSCHACHT

bestehend aus Bodenteil, Konus und Betongussdeckel



Artikel Nr.	Produkt	DN Zu-/ Abläufe mm	Außen Ø cm	Einbau- tiefe cm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
auf Bestellung	Kontrollschacht	100	124	156	B	a. A.	99
auf Bestellung	Kontrollschacht	150	124	156	B	a. A.	99
auf Bestellung	Kontrollschacht	200	124	156	B	a. A.	99

KLÄRTECHNIK

BELEBTSCHLAMMANLAGEN – PFLANZENKLÄRANLAGEN – NACHREINIGUNG – VERSICKERUNG
VOLLBIOLOGISCHE KLEINKLÄRANLAGE VON 4 – 150 EGW, GRÖßERE ANLAGEN AUF ANFRAGE

Einsatzbereiche:

- Ein und Mehrfamilienhäuser
- Streusiedlungen, Genossenschaftliche Abwasserentsorgung, Gemeinden
- Einzelobjekte wie Ausflugsgasthöfe, Hotelbetriebe, Sportzentren
- Gewerbebetriebe mit häuslichem Abwasser, Schutzhütten, Raststationen

Unsere Leistungen:

- Beratung – Projektierung
- Einreichunterlagen
- Betreuung im Wasserrechtsverfahren u. Förderansuchen
- Variantenuntersuchung
- Baustellenbetreuung
- Montage
- Inbetriebnahme und Wartung der Anlage

Vorteile:

- robuste Bauweise (LKW befahrbar)
- hohe Betriebssicherheit
- energiesparender Betrieb
- geruchsfrei
- ökologischer Wasserkreislauf
- geringer Wartungsaufwand
- keine Vorklärung nötig

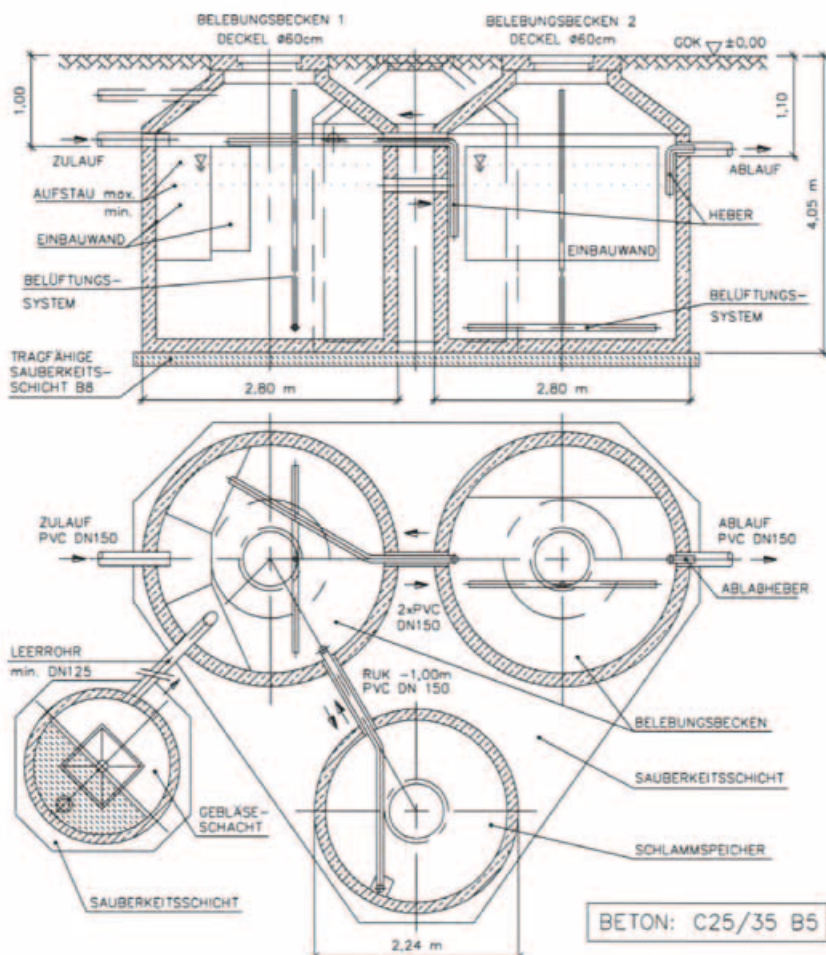
Belebtschlammanlage:

Bakterien entfernen die Schadstoffe aus ihrem Abwasser. Diese Bakterien benötigen Sauerstoff, der mittels Luft in die Anlage eingeblasen wird. Die Kläranlage nimmt alle Rohabwässer aus den Haushalten auf und baut die enthaltenen Schadstoffe ab. Gereinigtes Abwasser darf in einen Vorfluter eingeleitet werden.

Pflanzenkläranlage:

Nach einer Vorklärung zur Entfernung der Feststoffe gelangt das Abwasser über einen Beschickerschacht in das Verteilsystem auf dem eigentlichen Pflanzenbeet. Die Reinigung des Abwassers passiert in den Hohlräumen des Kies/Sandfilters durch dort angesiedelte Bakterien.

Preise auf Anfrage.



PUMPSTATIONEN

CB HAUSPUMPWERKE

Für die kommunale Abwasserentsorgung und Einzelhausentwässerung wurde ein neuer Pumpenschacht entwickelt. Das ist Druckwasserentwässerung in neuer Dimension, um Abwasser wirtschaftlich und umweltbewusst zu entsorgen.



Hauspumpwerk-Betonschacht

Lieferumfang

- Anschlussfertiger Betonschacht DN 1000
- Schachtabdeckung wahlweise
- Tauchmotorpumpen
- Druckleitungseinheit
- Rückschlagventil und Absperrschieber
- Schaltanlage und Niveausteuern
- Option Freiluftschtkasten

Einzelumpwerk
CB-Betoncompit C1

Preis auf Anfrage

Doppelpumpwerk
CB-Betoncompit C2

Preis auf Anfrage



Hauspumpwerk – Kunststoffscht

Lieferumfang

- Anschlussfertiger Kunststoffscht
- Schachtabdeckung Klasse A
- Tauchmotorpumpen
- Druckleitungseinheit
- Rückschlagventil und Absperrschieber
- Schaltanlage und Niveausteuern
- Option Freiluftschtkasten

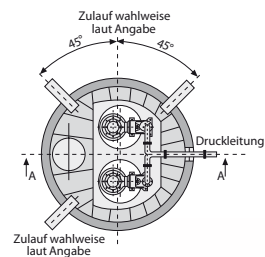
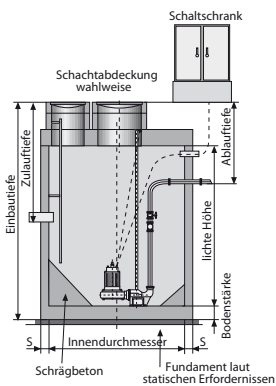
Einzelumpwerk
CB-Compit M1

Preis auf Anfrage

Doppelpumpwerk
CB-Compit M2

Preis auf Anfrage

PUMPSTATIONEN



FERTIGTEILPUMPSTATION

- bestehend aus:
- *Schachtkörper in Stahlbetonkompaktbauweise
 - *Rohrdurchführungen für Zuläufe, Druckleitungen und Leerrohre
 - *Schrägbeton (Pumpensumpf)
 - *Flachabdeckung mit Montage / Einstiegsöffnungen
 - *Schachtdeckungen
 - *Wahlweise vormontiertes Pumpenpaket
 - *Schaltschrank montiert und angeschlossen

LIEFERPROGRAMM DES CB-ÖKO-KOMPAKTSCHACHTS

Type	Produkt	Innen Ø mm	Wandstärke mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
DN 1000	CB-Kompaktschacht	1000	120	B	a. A.	99
DN 1500/1	CB-Kompaktschacht	1500	100	B	a. A.	99
DN 1500/2	CB-Kompaktschacht	1500	150	B	a. A.	99
DN 2000/1	CB-Kompaktschacht	2000	120	B	a. A.	99
DN 2000/2	CB-Kompaktschacht	2000	200	B	a. A.	99
DN 2500	CB-Kompaktschacht	2500	150	B	a. A.	99
DN 3000	CB-Kompaktschacht	3000	180	B	a. A.	99

größere Pumpstation auf Anfrage.
 Pumpschächte in Rechteckbauweise auf Anfrage.



Ihre Vorteile liegen auf der Hand

- Durch monolithische Stahlbetonfertigteile vermeiden Sie unnötigen Schalungsaufwand.
- Durch verschiedene Lieferausführungen können Sie individuell gestalten und auf die örtlichen Anforderungen eingehen.
- Durch ständige Qualitätskontrolle garantieren wir höchste Dichtheit der Schachtkörper.
- Durch die hohe Flexibilität bei der Auswahl des Pumpenpaketes können Sie Ihre Pumpstation nach Art und Menge des Abwassers gestalten.

SONDERBAUWERKE

- EIN- & AUSLAUFBAUWERKE
- KABELZIEHSCHÄCHTE
- LÄRMSCHUTZWÄNDE
- PUMPENHÄUSER
- MESS-SCHÄCHTE

Mit unserem Know-how beraten und unterstützen wir die Ingenieure und ausführenden Firmen bei der Planung von Sonderbauwerken. Nach der kompletten Fertigung bei uns im Werk liefern wir direkt an die Baustelle.

IHRE VORTEILE:

Werkseitig eingebaute **Rohrdurchführungen nach Maß**

Höchste Dichtigkeit durch monolithische Fertigung

Kein Schalungsaufwand auf der Baustelle

Hohe Qualität durch Werksfertigung

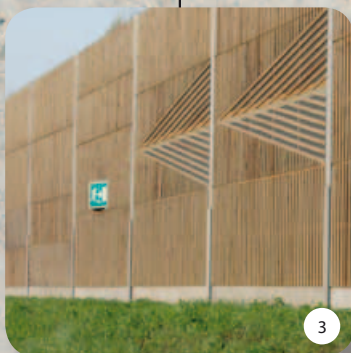
Kurze Bauzeiten



1



2



3



4



5

1 KABELZIEHSCHÄCHTE
Auftraggeber: Porr

2 ENDSCHÄCHTE STAU-RAUMKANAL
Auftraggeber: Strabag

3 LÄRMSCHUTZWAND
Auftraggeber: Alpine A7 Mühlkreisautobahn

4 DRUCKSTEIGERUNGSANLAGE
Auftraggeber: Vogel

5 EINLAUF-SCHÄCHTE
Auftraggeber: Arge Bahnhof St. Pölten

INHALT

	SEITE
SCHACHTABDECKUNGEN	36 – 42
Schachtabdeckungen aus Grauguss LW 600 mm	
Schachtabdeckungen tagwasserd. + rückstaus.	
Schachtabdeckungen aus Sphäroguss LW 600 mm + LW 800 mm	
Schachtabdeckungen mit PUR Beschichtung	
SCHACHTGITTER	43
Schachtgitter aus Grauguss LW 600 mm	
Schachtgitter aus Sphäroguss LW 600 mm	
ZUBEHÖR UND KUNSTSTOFFAUSGLEICHSRINGE	44 – 45
Schmutzfänger	
Öffnungswerkzeuge, Antiklapperringe	
Stahlabdeckungen, Kunststoffausgleichsringe	
Graderdeckel	
Deckel für Lichtmastfundament	
SCHACHTABDECKUNGEN RUND, RECHTECKIG UND QUADRATISCH	47 – 50
Brunnenschachtabdeckungen verzinkt und Edelstahl	
Kabelschachtabdeckungen	
Schachtabdeckungen rechteckig	
STRASSENABLÄUFE	52 – 58
Straßenabläufe komplett (Beton)	
Einzelteile	
Straßenabläufe aus Kunststoff	
Aufsätze Grauguss	
Aufsätze Sphäroguss	
HOFABLÄUFE	59 – 60
Hofabläufe komplett (Beton)	
Einzelteile	
Hofeinlaufgitter	
KUNSTSTOFFSCHÄCHTE	61 – 62
Kabelschacht KA600 & KA1000	
Kontrollschacht	
BI-ADAPTER, VPC-ROHRKUPPLUNGEN UND RÜCKSTAUVERSCHLÜSSE	63 – 66
ABLÄUFE	67 – 69
Hof- und Bodenabläufe	
Regensinkkästen	
Garagensammelschacht	
Bordsteineinläufe	
ALLGEMEINE VERKAUFSBEDINGUNGEN	74 – 75

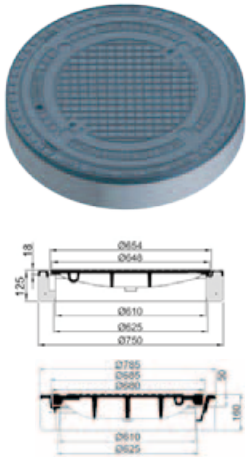
J = lagernd **B** = auf Bestellung

SCHACHTABDECKUNGEN

AUS GRAUGUSS (GG) LW 610

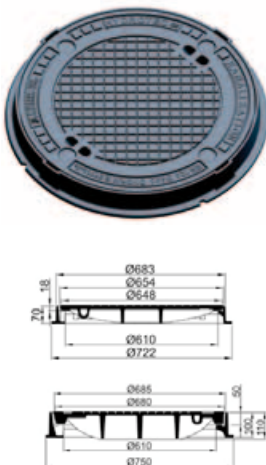
SCHACHTABDECKUNGEN

Abdeckung LW 610 mm, nach ÖNORM EN 124 / B 5110 Teil 1
Deckel aus Gusseisen (GG), Rahmen rund aus Beton-Gusseisen



Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 36 66152	mit Lüftung	B 125	130	92	J	254,00	57
1 36 66153	ohne Lüftung	B 125	130	92	J	254,00	57
1 36 76252	mit Lüftung	C 250	130	102	J	306,00	57
1 36 76253	ohne Lüftung	C 250	130	102	J	306,00	57
1 36 66402	mit Lüftung	D 400	160	163	J	442,00	57
1 36 66403	ohne Lüftung	D 400	160	163	J	442,00	57
1 38 66412	mit Lüftung, mit Dämpfung	D 400	160	161	J	459,00	57
1 38 66413	ohne Lüftung, mit Dämpfung	D 400	160	161	J	459,00	57
1 36 66603	ohne Lüftung, mit Dämpfung	E 600	160	171	J	717,00	57

Alle Belastungsklassen sind auf Wunsch auch mit quadratischem Rahmen auf Anfrage erhältlich.



Abdeckung LW 610 mm, nach ÖNORM EN 124 / B 5110 Teil 1
Deckel aus Gusseisen (GG), Rahmen rund aus Gusseisen (GG)

Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 36 11152	mit Lüftung	B 125	70	58	J	254,00	57
1 36 11153	ohne Lüftung	B 125	70	58	J	254,00	57
1 36 11252	mit Lüftung	C 250	70	69	J	306,00	57
1 36 11253	ohne Lüftung	C 250	70	69	J	306,00	57
1 36 12402	mit Lüftung	D 400	100	110	J	416,00	57
1 36 12403	ohne Lüftung	D 400	100	110	J	416,00	57
1 36 12404	mit Lüftung, mit Dämpfung	D 400	100	108	J	432,00	57
1 36 12405	ohne Lüftung, mit Dämpfung	D 400	100	108	J	432,00	57

Alle Belastungsklassen sind auf Wunsch auch mit quadratischer Aufstandsplatte auf Anfrage erhältlich.

EINZELTEILE

Rahmen Beton-Gusseisen, LW 610 mm, für Schachtabdeckungen 125 kN bis 600 kN

Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	Einlage-tiefe mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 36 97001	Rahmen Betonguss	125 - 250	130	18	J	152,00	57
1 36 66001	Rahmen Betonguss	400 - 600	160	50	J	221,00	57

Rahmen Gusseisen, LW 610 mm, für Schachtabdeckungen 125 kN bis 600 kN

Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	Einlage-tiefe mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 36 11000	Rahmen Vollguss	125 - 250	70	18	J	141,00	57
1 36 12000	Rahmen Vollguss	400 - 600	100	50	J	211,00	57

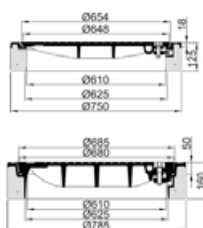
SCHACHTABDECKUNGEN

AUS GRAUGUSS (GG) UND SPHÄROGUSS (GGG)

TAGWASSERDICHT LW 600 / LW 800

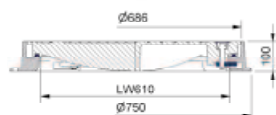
SCHACHTABDECKUNGEN

Abdeckung LW 610 mm, nach ÖNORM EN 124 / B 5110 Teil 1
tagwasserdicht, verriegelt und rückstausicher bis 0,5 bar zwischen Deckel und Rahmen
Deckel aus Gusseisen (GG), Rahmen rund aus Beton-Gusseisen



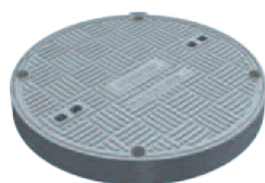
Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 17150	Schachtabdeckung tagwasserdicht	B 125	130	97	J	560,00	57
1 37 17250	Schachtabdeckung tagwasserdicht	C 250	130	105	J	622,00	57
1 37 17400	Schachtabdeckung tagwasserdicht	D 400	160	175	J	786,00	57
1 37 17600	Schachtabdeckung tagwasserdicht	E 600	160	175	J	995,00	57

Alle Belastungsklassen sind auf Wunsch auch mit quadratischem Rahmen auf Anfrage erhältlich.



„ECON 600 DICHT“ Abdeckung LW 600 mm, nach ÖNORM EN 124 / B 5110 Teil 2
Deckel und Rahmen aus GGG, tagwasserdicht, rückstausicher bis 0,5 bar zwischen Deckel und Rahmen
mit 4 Verriegelungen und Schutzkappe

Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 10250	Econ 600 Dicht	C 250	70	58	J	562,00	58
1 37 10800	Econ 600 Dicht	D 400	100	90	J	753,00	58



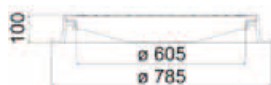
„ECON 800 DICHT“ Abdeckung LW 800 mm, nach ÖNORM EN 124 / B 5110 Teil 2
Deckel und Rahmen aus GGG, tagwasserdicht, rückstausicher bis 0,5 bar zwischen Deckel und Rahmen
mit 4-fach Verschraubung

Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 70150	Econ 800 Dicht	D 400	100	150	J	1615,00	58

Abdeckung geeignet für Bereiche mit vorrangig PKW-Verkehr und geringem Schwerverkehrsanteil, wie z.B. verkehrsberuhigte Seitenstraßen, Anliegerstraßen ...

SCHACHTABDECKUNGEN

AUS SPHÄROGUSS (GGG) LW 600



SCHACHTABDECKUNGEN

„EuroTop DL und DS*“ Abdeckung LW 605 mm

aus Sphäroguss (GGG), nach ÖNORM EN 124 / B 5110 Teil 2

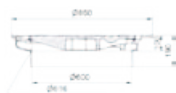
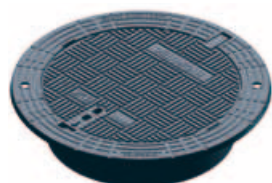
Deckel und Rahmen aus GGG, mit Sicherheitsscharnier

die Arretierung des Deckels bei 90° gewährleistet den sicheren Einstieg

Flanschrahmen mit hochabriebfester EPDM Dämpfungseinlage.

*DS für Straßen mit hoher Verkehrsbelastung!

Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 30620	DL mit Lüftung, mit Ausnehmung für Schmutzfänger	D 400	100	54	J	310,00	58
1 37 30610	DL ohne Lüftung, mit Ausnehmung für Schmutzfänger	D 400	100	54	J	310,00	58
1 37 30600	DL ohne Lüftung, geschlossene Auflage	D 400	100	54	J	310,00	58
1 37 30820	DS* mit Lüftung, mit Ausnehmung für Schmutzfänger	D 400	100	60	J	354,00	58
1 37 30810	DS* ohne Lüftung, mit Ausnehmung für Schmutzfänger	D 400	100	60	J	354,00	58
1 37 30800	DS* ohne Lüftung, geschlossene Auflage	D 400	100	60	J	354,00	58



„ECON SN 600“ Abdeckung LW 600 mm

aus Sphäroguss (GGG), nach ÖNORM EN 124 / B 5110 Teil 2

selbstnivellierend und hochziehbar, Deckel und Rahmen aus GGG, mit Gelenk und

3-Punkt-Arretierung, bei 90° arretierbar, Inspektionsposition 120°, inkl. Betonauflagering

Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 10401	mit Lüftung, mit Ausnehmung für Schmutzfänger	D 400	190	91	J	613,00	58
1 37 10402	ohne Lüftung, geschlossene Auflage	D 400	190	94	J	613,00	58
1 37 10403	ohne Lüftung, mit Ausnehmung für Schmutzfänger	D 400	190	94	J	613,00	58

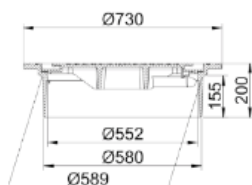
für ECON SN sind immer Auflageringe erforderlich!



„ECON SN 600“ Betonauflagering

Artikel Nr.	Produkt	Lichte Weite mm	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 10400	Econ SN Betonauflagering	633	80	33	J	54,10	58

Als Auflageringe können auch die kostengünstigeren Kunststoff-Ausgleichsringe in den Höhen 50, 80 oder 100 mm verwendet werden (Siehe Seite 45).



„SCANDIC SN 600“ Abdeckung LW 600 mm

aus Sphäroguss, nach DIN EN 124

Deckel und Rahmen aus GGG, selbstnivellierend, mit 2-fach Arretierung

umlaufende dämpfende Einlage, ohne Gelenk, passend für Schächte und Rohre LW 600 mm

Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 10510	nur ohne Lüftung	D 400	200	85	J	706,00	58

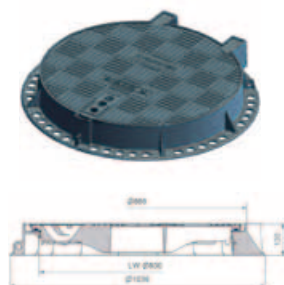
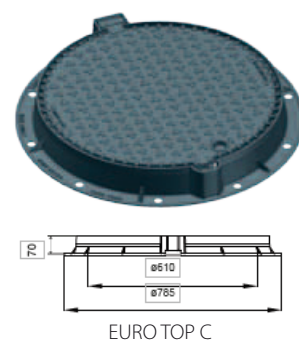
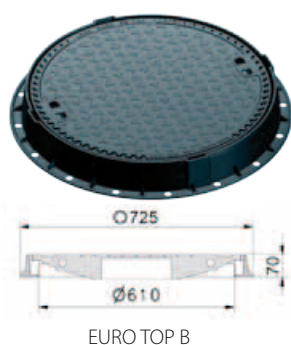
Aufgrund des geringen Durchmesseres entspricht die Abdeckung nicht der ÖNORM B 5110.

SCHACHTABDECKUNGEN

AUS SPHÄROGUSS (GGG) LW 600 / LW 800

„EURO TOP B 600“ und „EURO TOP C 600“ Abdeckung LW 600 mm
aus Sphäroguss (GGG), nach ÖNORM EN 124 / B 5110 Teil 2
Deckel und Rahmen aus GGG, Deckel herausnehmbar, Flanschrahmen, ohne Gelenk / mit Gelenk

Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 30503	ohne Lüftung, mit Ausnehmung für Schmutzfänger	B 125	70	38	J	244,00	58
1 37 30601	ohne Lüftung, mit Gelenk, geschlossene Auflage	C 250	70	42	J	277,00	58



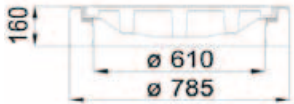
„ECON 800 DG“ Abdeckung LW 800 mm
aus Sphäroguss (GGG), nach ÖNORM EN 124 / B 5110 Teil 2
Deckel und Rahmen aus GGG, mit Doppelgelenk und 3-Punkt-Arretierung
bei 90° arretierbar, Inspektionsposition bei 120°, Flanschrahmen

Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 70400	ohne Lüftung, mit Dämpfungseinlage	D 400	130	129	B	1477,00	58

Abdeckung geeignet für Bereiche mit vorrangig PKW-Verkehr
und geringem Schwerverkehrsanteil, wie z.B.: verkehrsberuhigte Seitenstraßen, Anliegerstraßen, usw.

SCHACHTABDECKUNGEN PUR

AUS GRAUGUSS (GG) LW 610



SCHACHTABDECKUNGEN

Abdeckung LW 610 mm, nach ÖNORM EN 124 / B 5110 Teil 1

Rahmen rund aus Beton-Gusseisen mit PUR-Beschichtung auf der Auflagefläche
Deckel aus Gusseisen (GG) mit fest verbundener einfassender und dämpfender PUR Beschichtung

Vorteile der PUR Beschichtung:

- Klappergeräusche ausgeschlossen
- Optimale Lage des Deckels im Rahmen
- Beständig gegen Öl, Benzin, Streusalz, Taumittel, Hitze, Kälte, UV-Strahlung und Feuchtigkeit
- Lange Lebensdauer durch hohe Abriebfestigkeit auch bei starken Belastungen

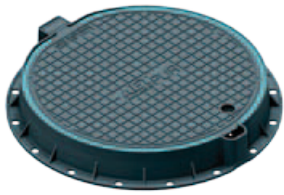
Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 36 10900	mit Lüftung, mit Ausnehmung für Schmutzfänger	D 400	160	156	J	464,00	57
1 36 10800	ohne Lüftung, mit Ausnehmung für Schmutzfänger	D 400	160	158	J	464,00	57

EINZELTEILE

Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Einlage- tiefe mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 36 10902	PUR Vollgussdeckel mit Lüftung	D 400	50	J	350,00	57
1 36 10802	PUR Vollgussdeckel ohne Lüftung	D 400	50	J	350,00	57

SCHACHTABDECKUNGEN PUR

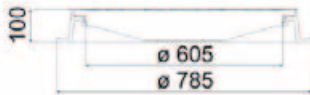
AUS SPHÄROGUSS (GGG) LW 600



SCHACHTABDECKUNGEN

„PUR FR“ Abdeckung LW 600 mm
aus Sphäroguss (GGG), nach ÖNORM EN 124 / B 5110 Teil 2

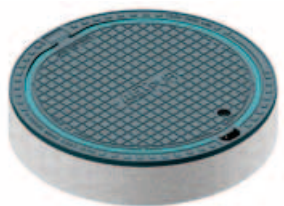
Deckel und Flanschrahmen aus GGG
Deckel mit Scharnier und Arretierung
Mit fest verbundener einfassender und dämpfender PUR Beschichtung am Deckel



Vorteile der PUR Beschichtung:

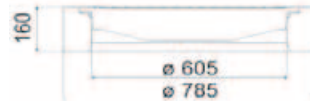
- Klappergeräusche ausgeschlossen
- Optimale Lage des Deckels im Rahmen
- Beständig gegen Öl, Benzin, Streusalz, Taumittel, Hitze, Kälte, UV-Strahlung und Feuchtigkeit
- Lange Lebensdauer durch hohe Abriebfestigkeit auch bei starken Belastungen

Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 10802	ohne Lüftung, ohne Ausnehmung für Schmutzfänger	D 400	100	64	J	550,00	58
1 37 10804	ohne Lüftung, mit Ausnehmung für Schmutzfänger	D 400	100	64	J	550,00	58
1 37 10805	mit Lüftung, mit Ausnehmung für Schmutzfänger	D 400	100	64	B	550,00	58



„PUR H“ Abdeckung LW 600 mm
aus Sphäroguss (GGG), nach ÖNORM EN 124 / B 5110 Teil 2

Rahmen rund aus Beton-Gusseisen
Deckel mit Scharnier und Arretierung aus GGG
Mit fest verbundener einfassender und dämpfender PUR Beschichtung am Deckel



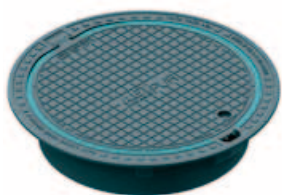
Vorteile der PUR Beschichtung:

- Klappergeräusche ausgeschlossen
- Optimale Lage des Deckels im Rahmen
- Beständig gegen Öl, Benzin, Streusalz, Taumittel, Hitze, Kälte, UV-Strahlung und Feuchtigkeit
- Lange Lebensdauer durch hohe Abriebfestigkeit auch bei starken Belastungen

Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 10810	ohne Lüftung, mit Ausnehmung für Schmutzfänger	D 400	160	123	J	553,00	58
1 37 10809	ohne Lüftung, ohne Ausnehmung für Schmutzfänger	D 400	160	123	B	553,00	58
1 37 10811	mit Lüftung, mit Ausnehmung für Schmutzfänger	D 400	160	123	J	553,00	58

SCHACHTABDECKUNGEN PUR

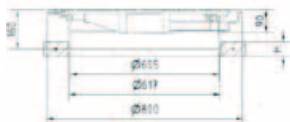
AUS SPHÄROGUSS (GGG) LW 600



SCHACHTABDECKUNGEN

„PUR SN“ Abdeckung LW 600 mm
aus Sphäroguss (GGG), nach ÖNORM EN 124 / B 5110 Teil 2

Rahmen selbstnivellierend aus GGG
Deckel mit Scharnier und Arretierung aus GGG
Mit fest verbundener einfassender und dämpfender PUR Beschichtung am Deckel



Vorteile der PUR Beschichtung:

- Klappergeräusche ausgeschlossen
- Optimale Lage des Deckels im Rahmen
- Beständig gegen Öl, Benzin, Streusalz, Taumittel, Hitze, Kälte, UV-Strahlung und Feuchtigkeit
- Lange Lebensdauer durch hohe Abriebfestigkeit auch bei starken Belastungen

Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 10808	mit Lüftung, mit Ausnahme für Schmutzfänger	D 400	160	74	J	736,00	58
1 37 10807	ohne Lüftung, mit Ausnahme für Schmutzfänger	D 400	160	74	J	736,00	58
1 37 10806	ohne Lüftung, ohne Ausnahme für Schmutzfänger	D 400	160	74	B	736,00	58



„ECON SN 600“ Betonauflagering

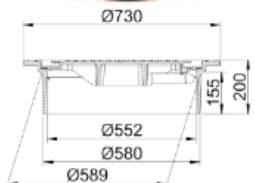
Artikel Nr.	Produkt	Lichte Weite mm	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 10400	Econ SN Betonauflagering	633	80	33	J	54,10	58

Als Auflageringe können auch die kostengünstigeren Kunststoff-Ausgleichsringe in den Höhen 50, 80 oder 100 mm verwendet werden (Siehe Seite 45).



„Scandic SN PUR“ Abdeckung LW 550 mm
aus Sphäroguss (GGG), nach ÖNORM EN 124

Rahmen selbstnivellierend, liegt schwimmend in der bituminösen Fahrbahndecke und bildet eine Einheit mit dem Belag
Deckel mit 2-Punkt Federarm-Verriegelung aus GGG
Mit fest verbundener einfassender und dämpfender PUR Beschichtung am Deckel



Vorteile der PUR Beschichtung:

- Klappergeräusche ausgeschlossen
- Optimale Lage des Deckels im Rahmen
- Beständig gegen Öl, Benzin, Streusalz, Taumittel, Hitze, Kälte, UV-Strahlung und Feuchtigkeit
- Lange Lebensdauer durch hohe Abriebfestigkeit auch bei starken Belastungen

Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 10420	ohne Lüftung, ohne Ausnahme für Schmutzfänger	D 400	200	85	B	929,00	58

Aufgrund des geringen Durchmessers entspricht die Abdeckung nicht der ÖNORM B 5110.

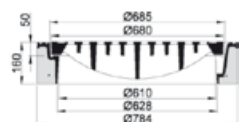
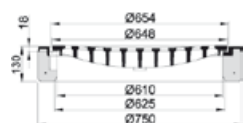
SCHACHTGITTER

AUS GRAUGUSS (GG) UND SPHÄROGUSS (GGG) LW 600

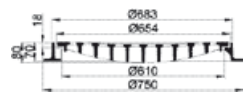
EINLAUFGITTER

Schachtgitter LW 610 mm, nach ÖNORM EN 124 / B 5110 Teil 1

Gitter aus Gusseisen (GG), Rahmen rund aus Beton-Gusseisen



Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 36 86152	Einlaufgitter	B 125	130	91	J	327,00	57
1 36 86252	Einlaufgitter	C 250	130	100	J	343,00	57
1 36 86402	Einlaufgitter	D 400	160	165	J	524,00	57
1 36 86404	Einlaufgitter verriegelt	D 400	160	172	B	825,00	57
1 36 86406	Einlaufgitter mit Dämpfung	D 400	160	172	B	540,00	57
1 36 86604	Einlaufgitter verriegelt	E 600	160	172	B	1113,00	57
1 36 86606	Einlaufgitter mit Dämpfung	E 600	160	172	B	823,00	57

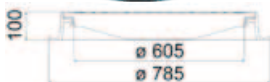
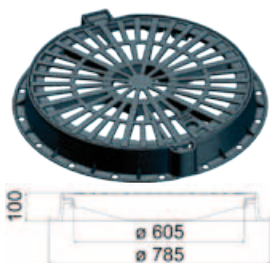


Schachtgitter LW 610 mm, nach ÖNORM EN 124 / B 5110 Teil 1

Gitter aus Gusseisen, Rahmen rund aus Gusseisen (GG)

Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 36 86153	Einlaufgitter	B 125	70	58	J	327,00	57
1 36 86253	Einlaufgitter	C 250	70	67	J	343,00	57
1 36 86403	Einlaufgitter	D 400	100	112	J	515,00	57
1 36 86405	Einlaufgitter verriegelt	D 400	100	119	B	819,00	57
1 36 86407	Einlaufgitter mit Dämpfung	D 400	100	119	B	533,00	57
1 36 86605	Einlaufgitter verriegelt	E 600	100	123	B	1097,00	57
1 36 86607	Einlaufgitter mit Dämpfung	E 600	100	119	B	811,00	57

Alle Belastungsklassen sind auf Wunsch auch mit quadratischer Aufstandsplatte auf Anfrage erhältlich.

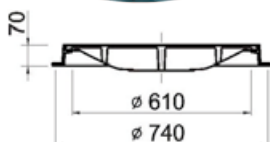
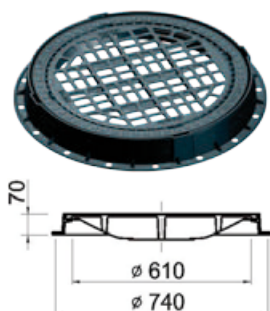


„EURO TOP SG“ Schachtgitter LW 600 mm, nach ÖNORM EN 124 / B 5110 Teil 2

Gitter und Rahmen aus GGG, mit Gelenk und 3-Punkt Arretierung, bei 90° arretierbar

Inspektionsposition 120°, mit Dämpfungseinlage

Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 10801	mit Ausnehmung für Schmutzfänger	D 400	100	64	J	527,00	58

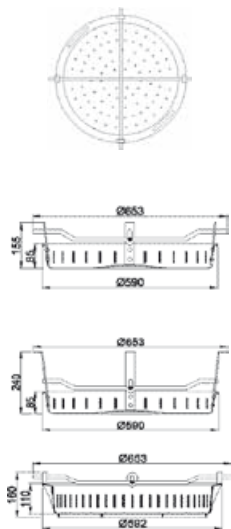


„EURO TOP C SG“ Schachtgitter LW 600 mm, nach ÖNORM EN 124 / B 5110 Teil 2

Gitter und Rahmen aus GGG, ohne Gelenk, verschiebesicher im Rahmen

Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 30650	mit Ausnehmung für Schmutzfänger mit tiefer Einhängenvorrichtung	C 250	70	36	B	272,00	58

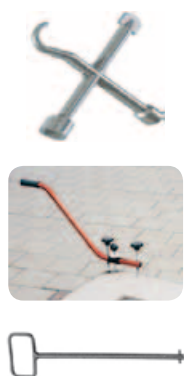
ZUBEHÖR FÜR SCHACHTABDECKUNGEN



SCHMUTZFÄNGER

Artikel Nr.	Produkt	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 39 12222	Schmutzfänger verzinkt, mit Kreuzstange, schwere Ausführung, seichte Einhängenvorrichtung	155	7,2	J	56,70	59
1 39 22222	Schmutzfänger verzinkt, mit Kreuzstange, schwere Ausführung, tiefe Einhängenvorrichtung	220	7,2	J	64,00	59
1 39 11111	Schmutzfänger aus Kunststoff, mit Kreuzstange, seichte Einhängenvorrichtung	155	3	J	73,50	59

ÖFFNUNGSWERKZEUGE



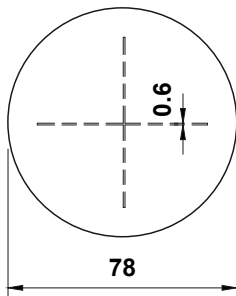
Artikel Nr.	Produkt	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 38 11111	Universalschlüssel Steck-Vierkant SW 18/23 mm mit Aushebevorrichtung	J	61,40	69
1 38 22222	Deckel-Heber aus Titan-Alu einfache Anpassung an diverse Deckel	B	543,00	69
1 38 33333	Dreh Schlüssel für Deckel DN 800 mm GGG 5-fach verschraubt	J	116,00	69



ANTIKLAPPERRINGE

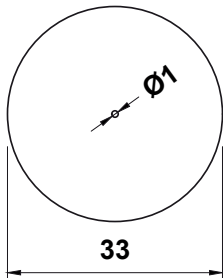
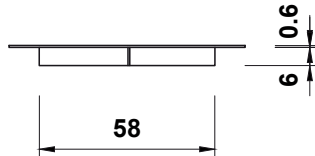
Artikel Nr.	Produkt	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 38 30002	Antiklapperring aus Kunststoff, DA 680 mm nur für Abdeckungen Kl. D400 kN mit Einlegetiefe 50 mm	J	47,50	69
1 38 30001	2-Komponenten Flüssigkunststoff 440 ml univers. für Abdeckungen	J	72,40	69

STAHLABDECKUNGEN UND KUNSTSTOFF-AUSGLEICHSRINGE



GRADERDECKEL DN 600

Artikel Nr.	Produkt	Innen Ø cm	Außen Ø cm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 38 33001	Graderdeckel	58	78	26	J	68,00	00



DECKEL FÜR LICHTMASTFUNDAMENT

Artikel Nr.	Produkt	Deckel in cm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 38 33002	Deckel für Lichtmastfundament	33	4	J	6,80	00



AUSGLEICHSRINGE AUS KUNSTSTOFF



Artikel Nr.	Produkt	Innen Ø mm	Höhe mm	ca. kg je Stk.	Stk. je Pal.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 26 86145	H 10	612	10	1,9	50	J	18,00	68
1 26 86147	H 50	625	50	5,3	20	J	22,60	68
1 26 86148	H 80	625	80	7,3	12	J	27,30	68
1 26 86149	H 100	625	100	8,7	10	J	39,30	68

KLÄRANLAGE FÜR 100 EGW

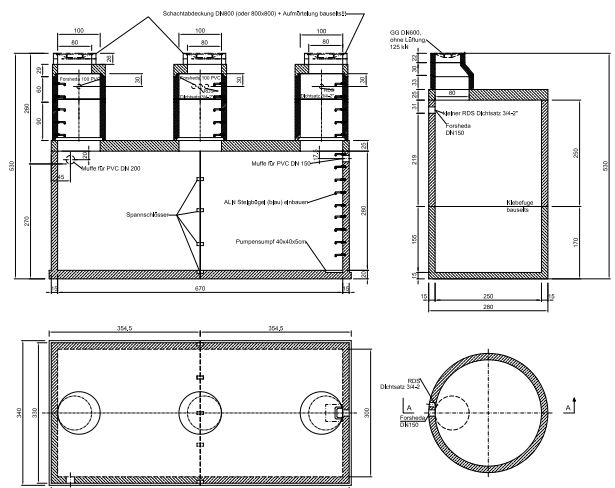
Projekt:
Vollbiologische Kläranlage, Polling

Ausführungsjahr:
2011

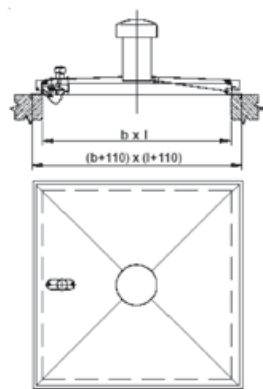
Auftraggeber:
Fa. Aqua Umwelttechnik GmbH

Produktbeschreibung:
Schlamm-speicher DN 2500, lichte Höhe 4050 mm
Gesamtgewicht: ~ 18 to

Belebungs-becken 6700 x 3000 mm, lichte Höhe 2800 mm
2-teilig geliefert und auf Baustelle zusammengesetzt,
Gesamtgewicht: ~ 46 to

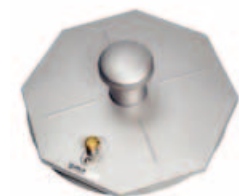


BRUNNENABDECKUNGEN



Brunnenabdeckung aus Stahl feuerverzinkt - quadratische Ausführung
 begehbar, regensicher durch übergreifenden Deckel, mit Scharnier
 umlaufende Dichtung, abgedeckte Absperrvorrichtung

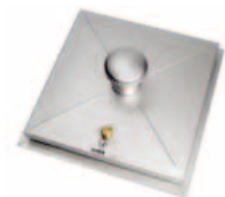
Artikel Nr.	Produkt	Lichte Weite mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 10652	mit Lüftungshaube und Insektenschutzgitter	600 x 600	J	257,00	61
1 37 10653	mit Lüftungshaube und Insektenschutzgitter	800 x 800	J	565,00	61



Symbolbild

Brunnenabdeckung aus Stahl feuerverzinkt - runde Ausführung
 begehbar, regensicher durch übergreifenden Deckel, mit Scharnier
 umlaufende Dichtung, abgedeckte Absperrvorrichtung

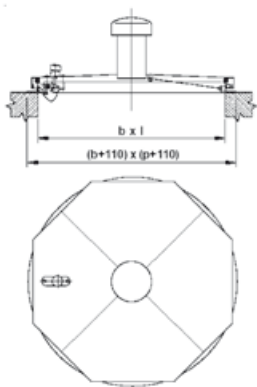
Artikel Nr.	Produkt	Lichte Weite mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 10654	mit Lüftungshaube und Insektenschutzgitter	600	B	890,00	61



Symbolbild

Brunnenabdeckung aus Edelstahl 1.4301 - quadratische Ausführung
 begehbar, regensicher durch übergreifenden Deckel, mit Scharnier
 umlaufende Dichtung, abgedeckte Absperrvorrichtung

Artikel Nr.	Produkt	Lichte Weite mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 10651	mit Lüftungshaube und Insektenschutzgitter	600 x 600	B	1144,00	60
1 37 10655	mit Lüftungshaube und Insektenschutzgitter	800 x 800	B	1242,00	60
1 37 10649	mit Lüftungshaube und Insektenschutzgitter	1000 x 1000	B	1471,00	60



Brunnenabdeckung aus Edelstahl 1.4301 - runde Ausführung
 begehbar, regensicher durch übergreifenden Deckel, mit Scharnier
 umlaufende Dichtung, abgedeckte Absperrvorrichtung

Artikel Nr.	Produkt	Lichte Weite mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 10650	mit Lüftungshaube und Insektenschutzgitter	600	B	1050,00	60
1 37 10648	mit Lüftungshaube und Insektenschutzgitter	800	B	1208,00	60

KABELSCHACHTABDECKUNGEN

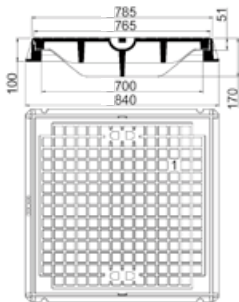
KABELSCHACHTABDECKUNGEN

Nach ÖNORM EN 124 / B 5110 Teil 1

Deckel und Rahmen aus Gusseisen (GG), Deckel mit geriffelter Oberfläche

1-teilig, ohne Ventilation, tagwasserdicht, 4-fach verschraubt

Artikel Nr.	Produkt	Lichte Weite mm	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 13002	Kabelschachtabdeckung	700 x 700	B 125	100	163	B	1164,00	57
1 37 13003	Kabelschachtabdeckung	700 x 700	D 400	100	209	B	1435,00	57
1 37 13004	Kabelschachtabdeckung	700 x 700	E 600	100	209	B	1655,00	57

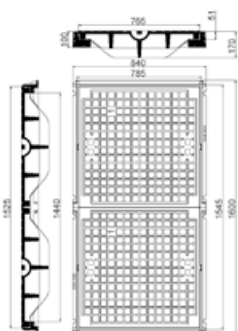


1-teilig, ohne Ventilation, unverschraubt

Artikel Nr.	Produkt	Lichte Weite mm	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 13012	Kabelschachtabdeckung	700 x 700	B 125	100	164	J	876,00	57
1 37 13013	Kabelschachtabdeckung	700 x 700	D 400	100	214	J	1204,00	57
1 37 13014	Kabelschachtabdeckung	700 x 700	E 600	100	209	J	1310,00	57

2-teilig, ohne Ventilation, tagwasserdicht, 4-fach verschraubt

Artikel Nr.	Produkt	Lichte Weite mm	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 12999	Kabelschachtabdeckung	1440 x 700	B 125	100	326	B	2326,00	57
1 37 12998	Kabelschachtabdeckung	1440 x 700	D 400	100	416	J	2935,00	57
1 37 12997	Kabelschachtabdeckung	1440 x 700	E 600	100	422	B	3284,00	57



2-teilig, ohne Ventilation, unverschraubt

Artikel Nr.	Produkt	Lichte Weite mm	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 13001	Kabelschachtabdeckung	1440 x 700	B 125	100	306	J	1739,00	57
1 37 13000	Kabelschachtabdeckung	1440 x 700	D 400	100	407	J	2402,00	57
1 37 12996	Kabelschachtabdeckung	1440 x 700	E 600	100	422	B	2952,00	57

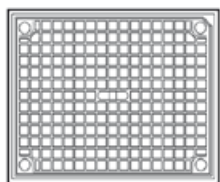
SCHACHTABDECKUNGEN

RECHTECKIG

SCHACHTABDECKUNGEN

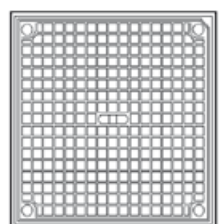
Standard, Deckel und Rahmen aus Gusseisen (GG)

lichte Weite 600 x 400 mm



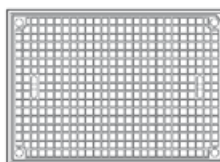
Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 14101	unverschraubt	A 15	60	43	B	509,00	57
1 37 12103	unverschraubt	B 125	60	45	B	555,00	57
1 37 14125	unverschraubt	C 250	60	50	B	655,00	57
1 37 14140	verschraubt	D 400	80	68	B	886,00	57
1 37 14201	tagwasserdicht, verschraubt	A 15	60	43	B	701,00	57
1 37 14212	tagwasserdicht, verschraubt	B 125	60	45	B	748,00	57
1 37 14225	tagwasserdicht, verschraubt	C 250	60	50	B	849,00	57
1 37 12105	tagwasserdicht, verschraubt	D 400	80	68	B	1080,00	57

lichte Weite 600 x 600 mm



Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 14301	unverschraubt	A 15	60	58	B	674,00	57
1 37 14312	unverschraubt	B 125	60	64	B	730,00	57
1 37 12106	unverschraubt	C 250	60	64	B	941,00	57
1 37 14340	verschraubt	D 400	80	84	B	1088,00	57
1 37 14401	tagwasserdicht, verschraubt	A 15	60	58	B	868,00	57
1 37 14412	tagwasserdicht, verschraubt	B 125	60	64	B	923,00	57
1 37 14425	tagwasserdicht, verschraubt	C 250	60	64	B	1136,00	57
1 37 12104	tagwasserdicht, verschraubt	D 400	80	84	B	1282,00	57

lichte Weite 800 x 600 mm



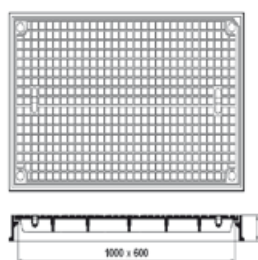
Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 14501	unverschraubt	A 15	80	102	B	1255,00	57
1 37 12101	unverschraubt	B 125	80	102	B	1364,00	57
1 37 14525	unverschraubt	C 250	80	113	B	1428,00	57
1 37 12102	verschraubt	D 400	80	113	B	1513,00	57
1 37 14601	tagwasserdicht, verschraubt	A 15	80	102	B	1495,00	57
1 37 14612	tagwasserdicht, verschraubt	B 125	80	102	B	1603,00	57
1 37 14625	tagwasserdicht, verschraubt	C 250	80	113	B	1668,00	57
1 37 12002	tagwasserdicht, verschraubt	D 400	80	113	B	1753,00	57

SCHACHTABDECKUNGEN

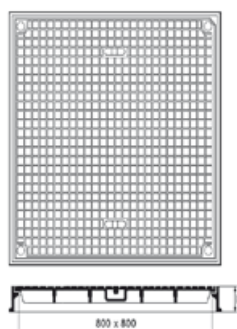
RECHTECKIG

SCHACHTABDECKUNGEN

lichte Weite 1000 x 600 mm

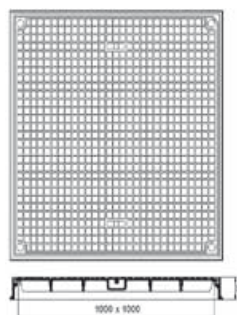


Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 15101	unverschraubt	A 15	80	110	B	1559,00	57
1 37 15112	unverschraubt	B 125	80	120	B	1678,00	57
1 37 15126	unverschraubt	C 250	80	135	B	1799,00	57
1 37 12004	verschraubt	D 400	80	135	B	2110,00	57
1 37 15201	tagwasserdicht, verschraubt	A 15	80	110	B	1854,00	57
1 37 15212	tagwasserdicht, verschraubt	B 125	80	120	B	1973,00	57
1 37 15225	tagwasserdicht, verschraubt	C 250	80	135	B	2093,00	57
1 37 12001	tagwasserdicht, verschraubt	D 400	80	135	B	2406,00	57



lichte Weite 800 x 800 mm

Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 15312	unverschraubt	B 125	80	146	B	1898,00	57
1 37 15340	verschraubt	D 400	80	160	B	2112,00	57
1 37 15412	tagwasserdicht, verschraubt	B 125	80	146	B	2193,00	57
1 37 12000	tagwasserdicht, verschraubt	D 400	80	160	J	2406,00	57



lichte Weite 1000 x 1000 mm

Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 15512	unverschraubt	B 125	80	235	B	3595,00	57
1 37 15540	verschraubt	D 400	80	235	B	3989,00	57
1 37 15612	tagwasserdicht, verschraubt	B 125	80	235	B	3889,00	57
1 37 12003	tagwasserdicht, verschraubt	D 400	80	235	B	4284,00	57

GEWÄSSERSCHUTZANLAGEN

Projekt:
B 309 - Steyrer Straße

Ausführungsjahr:
2009/2010

Auftraggeber:
Fa. Gebrüder Haider Bauunternehmung GmbH

Produktbeschreibung:

Bei diesem Projekt wurden 6 Gewässerschutzanlagen errichtet die aus folgenden Anlagenteilen bestehen:

- 6 x Einlaufbauwerke
- 6 x Schieberschächte
- 6 x Tauchwände
- 4 x Plattenschieberwände

Da die Tauchwände oft eine Länge von bis zu 35 m hatten, wurden diese in transportable Längen geteilt und auf der Baustelle mittels Seilschlaufensystem miteinander vergossen.

Gesamtgewicht aller Bauwerke: ~ 600 to



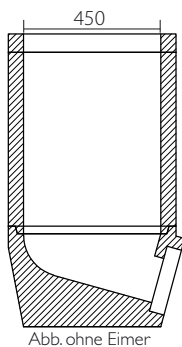
STRASSENABLÄUFE KOMPLETT

AUS BETON

STRASSENABLÄUFE KOMPLETT OHNE AUFSÄTZE

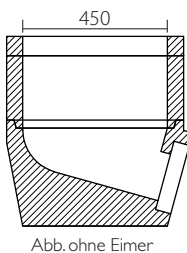
TROCKENSCHLAMM

Lange Ausführung bestehend aus:



Artikel Nr.	Produkt	Bau- höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 55 00150	Boden 1a ohne GV, mit Abgang DN 150 mm	330	75	J	64,70	72
1 55 00044	Schaft 5d lang ohne Tragnocken	600	112	J	47,40	72
1 55 00008	Ausgleichsring 8a	60	25	J	22,50	72
1 39 10022	Schlitzeimer verzinkt, lang	600	7	J	73,30	72
	Bauhöhe ohne Mörtelfuge	990		J	207,90	72

kurze Ausführung bestehend aus:



Artikel Nr.	Produkt	Bau- höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 55 00150	Boden 1a ohne GV, mit Abgang DN 150 mm	330	75	J	64,70	72
1 55 00042	Schaft 5c kurz	225	35	J	32,60	72
1 55 00008	Ausgleichsring 8a	60	25	J	22,50	72
1 39 10011	Eimer PE kurz	250	3	J	53,70	72
	Bauhöhe ohne Mörtelfuge	615		J	173,50	72

NASSSCHLAMM

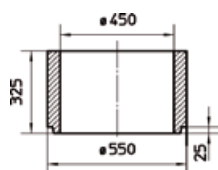
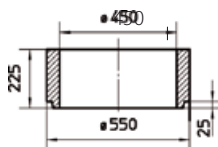
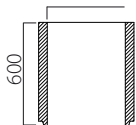
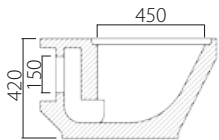
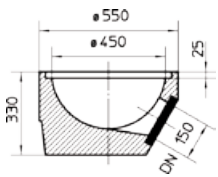
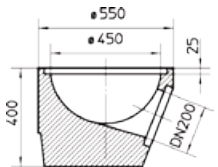
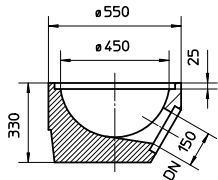
Beispiel bestehend aus:



Artikel Nr.	Produkt	Bau- höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 55 00020	Sumpf 2a	300	77	J	68,00	72
1 55 00021	Muffenteil 3a ohne GV mit Abgang DN 150 mm	380	70	J	63,20	72
1 55 00043	Schaft 5b ohne Tragnocken	325	55	J	41,80	72
1 55 00008	Ausgleichsring 8a	60	25	J	22,50	72
	Bauhöhe ohne Mörtelfuge	1065		J	195,50	72

EINZELTEILE FÜR STRASSENABLÄUFE

EINZELTEILE FÜR STRASSENABLÄUFE

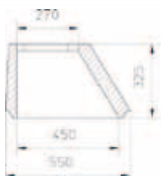
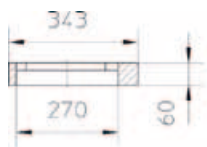
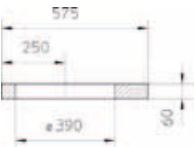
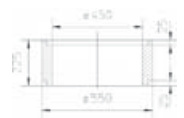
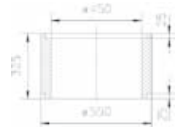
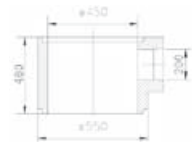


Artikel Nr.	Produkt	Bau- höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 55 00150	Boden 1a ohne GV, mit Abgang DN 150 mm	330	75	J	64,70	72
1 55 00200	Boden 1a ohne GV, mit Abgang DN 200 mm	400	104	J	92,80	72
1 55 00152	Boden 1a ohne GV, mit Abgang DN 150 mm, Anschluss für PVC-Muffe	330	70	J	77,00	72
1 55 00151	Boden 1G mit GV, mit Abgang DN 150 mm	420	114	J	300,00	72
1 55 00044	Schaft 5d lang ohne Tragnocken	600	112	J	47,40	72
1 55 00042	Schaft 5c kurz	225	35	J	32,60	72
1 55 00043	Schaft 5b ohne Tragnocken	325	55	J	41,80	72

EINZELTEILE FÜR STRASSENABLÄUFE

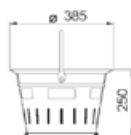
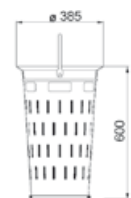
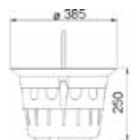
EINZELTEILE FÜR STRASSENABLÄUFE

Artikel Nr.	Produkt	Bau- höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 55 00020	Sumpf 2a	300	77	J	68,00	72
1 55 00021	Muffenteil 3a ohne GV mit Abgang DN 150 mm	380	70	J	63,20	72
1 55 00023	Muffenteil 3a ohne GV mit Abgang DN 200 mm	480	70	J	123,00	72
1 55 10300	Zwischenteil 6a	325	55	J	46,00	72
1 55 10200	Zwischenteil 6b	225	34	J	39,70	72
1 55 00008	Ausgleichsring 8a	60	25	J	22,50	72
1 55 00010	Ausgleichsring 10a	60	27	J	25,50	72
1 55 00011	Ausgleichsring 10b	60	9	J	24,20	72
1 55 00039	Schaftkonus 11	325	55	J	33,10	72



EINZELTEILE FÜR STRASSENABLÄUFE

EIMER



Artikel Nr.	Produkt	Bau- höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 39 10011	Eimer PE kurz	250	3	J	53,70	72
1 39 10022	Schlitzeimer verzinkt, lang	600	7	J	73,30	72
1 39 10021	Schlitzeimer verzinkt, kurz	250	3,5	J	52,00	72
1 39 10013	Schlitzeimer verzinkt, kurz, für Aufsatz 300 x 500 mm	325	3,8	B	61,00	72

STRASSENABLÄUFE

AUS KUNSTSTOFF (PE)

STRASSENABLÄUFE LW 400 MM

aus Kunststoff Polyethylen, mit seitlichem Auslaufstutzen DN 200/160 mm
Passend für den Anschluss PVC - KG Rohre, nach DIN 19534
Zum Einbau ins Erdreich in monolithischer Bauweise, beständig gegen aggressive Abwässer, Frost und Tausalze

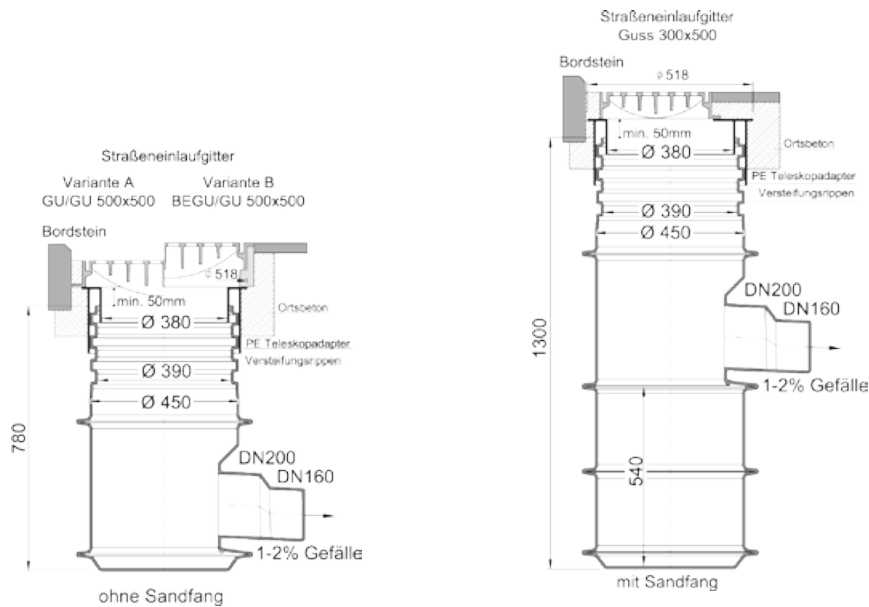
Einbautiefe T bis 780 mm (Höhe ohne BEGU-Aufsatz)

Artikel Nr.	Produkt	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 26 81110	mit Aufsatz 50 x 50 cm	14	J	173,00	74

mit Nass - Schlammfang
Einbautiefe T 1300 mm (Höhe ohne BEGU-Aufsatz)

Artikel Nr.	Produkt	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 26 81120	mit Aufsatz 50 x 50 cm	20	J	197,00	74

Straßenabläufe



ZUBEHÖR

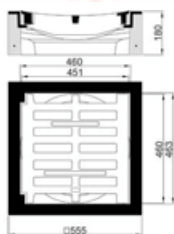
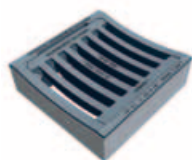
Artikel Nr.	Produkt	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 81 52006	Sikadur 130 Normal, 9 kg Gebinde, per kg	J	17,40	00
5 78 31633	Reparaturmörtel, PCI Nanocret R4 SM Nr. 1427/1, 25 kg Sack, per kg	J	1,83	00

AUFSÄTZE FÜR STRASSENABLÄUFE

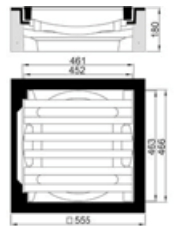
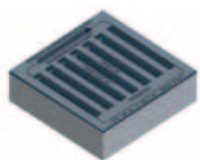
EINLAUFGITTER

Nach ÖNORM EN 124 / B 5110 Teil 2

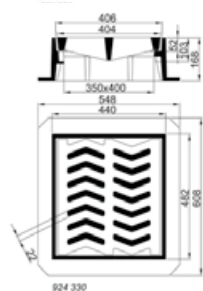
lichte Weite 450 x 450 mm, Gitter quadratisch aus Gusseisen (GG), Rahmen quadratisch aus Beton-Gusseisen mit im Rahmen integrierter Einhängenvorrichtung für Schlitzzeimer („E“)



Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 36 62522	Rinnenform, Stich ca.19 mm	C 250	180	109	J	274,00	77
1 36 64022	Rinnenform, mit Mittelsteg, Stich ca.19 mm	D 400	180	118	J	311,00	77



Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 36 62512	Pultform	C 250	180	107	J	274,00	77
1 36 64012	Pultform	D 400	180	114	J	311,00	77



MAG440 SICHERHEITSEINLAUFGITTER

Gitter und Rahmen aus Gusseisen (GG), Schlitzweite 22 mm, Einlaufquerschnitt 612 cm²
Gittergröße 482 mm x 440 mm, Rahmengröße 608 mm x 548 mm
mit dämpfender Einlage, Pult- oder Rinnenform

hohe Ausführung

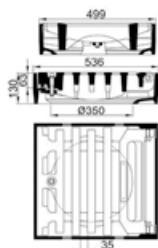
Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 36 92433	Pultform	D 400	168	97	J	500,00	77
1 36 94443	Rinnenform	D 400	168	87	J	500,00	77

niedrige Ausführung (ohne Abbildung)

Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 36 91400	Pultform	D 400	80	83	J	390,00	77
1 36 91401	Rinnenform	D 400	80	70	B	390,00	77

AVUS5 AUTOBAHN EINLAUFGITTER

Gitter und Rahmen aus Gusseisen (GG), 500 x 500 mm, mit Schraubcharnier, mit Verriegelung
mit dämpfender Einlage, Rahmen mit Eimerauflage



Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 70002	Pultform	E 600	130	92	J	717,00	77

AUFSÄTZE FÜR STRASSENABLÄUFE, WAFFELGITTER



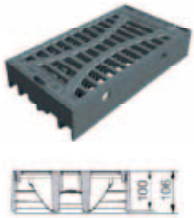
AUSTRIA TOP 450 X 450 MM

Sicherheitsgitter aus Sphäroguss (GGG), mit Scharnier

Rahmen wahlweise aus Gusseisen oder Betongusseisen, mit PUR Beschichtung bei der Auflagefläche

Radfahr- und Rollstuhlsicher (SW 27 mm), mit Eimerauflage

Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 55050	Pultform Rahmen GUSSEISEN	D 400	100	57	J	326,00	77
1 37 55051	Rinnenform, Stich ca.25 mm, Rahmen GUSSEISEN	D 400	100	54	J	326,00	77
1 37 66060	Pultform Rahmen BETONGUSS	D 400	160	57	J	344,00	77
1 37 66061	Rinnenform, Stich ca.25 mm, Rahmen BETONGUSS	D 400	160	54	J	344,00	77

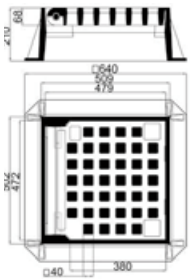


ECON II 300 X 500 MM

Sicherheitsgitter aus Sphäroguss (GGG), mit Scharnier und Federstabarretierung

mit Eimerauflage, hochziehbar

Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 70005	Pultform	D 400	100	39	B	326,00	77



MODELL WIEN EINLAUFGITTER

Gitter und Rahmen aus Gusseisen (GG), 450 x 450 mm, mit Patentscharnier

klapperfreie Ausführung durch Dreipunktauflage

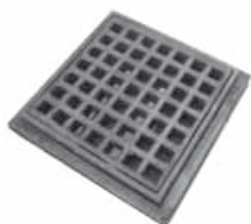
Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 24107	Pultform	D 400	210	143	J	995,00	77



HAUSKANALGITTER

Gitter und Rahmen aus Gusseisen, begehbar

Artikel Nr.	Produkt	Gittergröße mm	Rahmengröße mm	Rahmenhöhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 23002	Pultform	300/300	320/320	30	7	B	231,00	75
1 37 24002	Pultform	400/400	435/435	35	14	B	415,00	75



STRASSENEINLAUFGITTER

Gitter und Rahmen aus Gusseisen, mit niedrigem Rahmen, 250 kN Prüflast

Artikel Nr.	Produkt	Gittergröße mm	Rahmengröße mm	Rahmenhöhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 33002	Pultform	340/340	355/355	55	17	B	397,00	75
1 37 34502	Pultform	430/430	450/450	55	26	B	544,00	75
1 37 35002	Pultform	535/535	550/550	60	37	B	553,00	75

HOFABLÄUFE KOMPLETT

AUS BETON

HOFABLÄUFE KOMPLETT - OHNE AUFSÄTZE

kurze Ausführung bestehend aus:

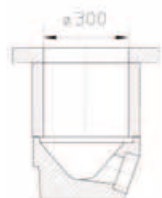
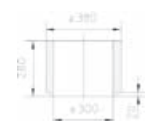


Abb. ohne Eimer

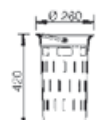
Artikel Nr.	Produkt	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 56 00102	Boden 21 ohne GV, mit PVC Muffe, mit Abgang DN 100	270	36	J	78,20	73
1 56 00008	Schaft 8 kurz	260	28	J	46,40	73
1 56 00005	Ausgleichsring 5	60	19	J	30,80	73
1 39 20011	Eimer PE kurz	250	1	J	37,50	73
	Bauhöhe ohne Mörtelfuge	610		J	192,90	73

EINZELTEILE HOFABLÄUFE



Artikel Nr.	Produkt	Bauhöhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 56 00102	Boden 21 ohne GV, mit PVC Muffe, mit Abgang DN 100	270	36	J	78,20	73
1 56 00008	Schaft 8 kurz	280	28	J	46,40	73
1 56 00040	Zwischenteil 27	200	20	J	43,60	73
1 56 00005	Ausgleichsring 5	60	19	J	30,80	73

EIMER FÜR HOFABLÄUFE



Artikel Nr.	Produkt	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 39 20011	Eimer PE kurz	250	1	J	37,50	73
1 39 20022	Eimer verzinkt lang	420	4	J	56,30	73

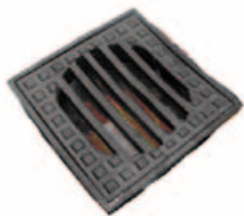
HOFEINLAUFGITTER



HOFEINLAUFGITTER

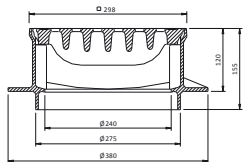
Hofeinfußgitter DN 300 mm, Gitter und Rahmen aus Gusseisen (GG), ohne Eimerablage

Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 36 51152	Hofeinfußgitter rund	50	26	10	J	92,60	76



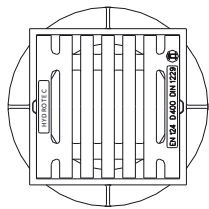
Hofeinfußgitter 300 x 300 mm, Gitter und Rahmen aus Gusseisen (GG), mit Eimerablage

Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 36 51262	Pultform	A15	60	11,5	J	104,00	76
1 36 51272	Rinnenform	B125	100	25,0	J	161,00	76
1 36 51274	Pultform	B125	100	25,0	J	141,00	76



Hofeinfußgitter „Salzach“ 300 x 300 mm, Gitter und Rahmen aus GG, direkt anpflasterbar, verschiebesicher, mit Eimerablage, Verzicht auf Betonaufagering

Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 42612	Pultform	D 400	120	24	J	147,00	76



Hofabläufe

KABELSCHACHT

KA600 & KA1000

Monolithisch im Rotationsguss hergestellt und durch einfaches Schneiden zu kürzen.
 Die einzelnen Kabeldurchführungen können mittels Lippendichtungen abgedichtet werden.
 Für eine tagwasserdichte Lösung wird die Dichtmanschette und eine ebenso tagwasserdichte Schachtabdeckung DN600 benötigt.
 Mit der Verwendung des Lastverteilungsrings ist der Schacht auch bis Kl. D 400kN einsetzbar.
 Bei der sanddichten Lösung ohne Lippendichtungen empfehlen wir das Anbohren des Kabelschachtbodens.
 So kann anfallendes Wasser (z.B. Kondenswasser) wieder in den Untergrund versickern.

Artikel Nr.	Produkt	Bau- höhe mm	Wand- stärke mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 26 01010	Kabelschacht KA600	830	8-10	B	340,00	68
1 26 02020	Kabelschacht KA1000	1250	10-12	B	526,00	68



KA 600



KA 1000



Artikel Nr.	Produkt	Ringbau höhe mm	Preis exkl. MwSt.
860149	ABS Lastenausgleichsring DN600	100	64,00



Artikel Nr.	Produkt	Höhe mm	Preis exkl. MwSt.
DM600	Dichtmanschette DN600 (für tagwasserdichte Lösungen)	80	72,00



Artikel Nr.	Produkt	Rohr DA	Bohr Ø mm	Preis exkl. MwSt.
D20-50	Lippendichtung	20-50	57	8,30
D50	Lippendichtung	50	57	6,20
D63	Lippendichtung	63	70	7,20
D75	Lippendichtung	75	82	7,70
D90	Lippendichtung	90	98	7,70
D100	Lippendichtung	110	121	9,80



Artikel Nr.	Produkt	Bohrdurchmesser dicht mm	Preis exkl. MwSt.
KRO 57	Kronenbohrer, inkl. Bohradapter	57	62,00
KRO 70	Kronenbohrer, inkl. Bohradapter	70	82,00
KRO 82	Kronenbohrer, inkl. Bohradapter	82	93,00
KRO 98	Kronenbohrer, inkl. Bohradapter	98	103,00
KRO 121	Kronenbohrer, inkl. Bohradapter	121	155,00

Kunststoffschächte

KONTROLLSCHACHT

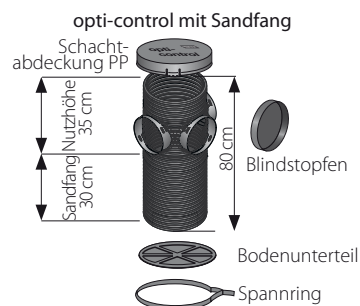
AUS KUNSTSTOFF (PVC)

OPTI-CONTROL SYSTEM



Artikel Nr.	Produkt	Außen Ø mm	Innen Ø mm	Bau- höhe mm	Nutz- höhe	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 24 53001	opti-control Schacht ohne Sandfang*	315	285	800	650	5,5	J	197,00	36
1 24 53002	opti-control Schacht mit Sandfang*	315	285	800	350	5,5	J	197,00	36
1 24 53004	opti-control Schachtaufsetzrohr	315	285	1050	800	3,7	J	57,80	36
1 24 53005	opti-control Doppelsteckmuffe	323	315	330		1,9	J	24,40	36
1 24 55408	OptiControl Reduzierstück DN 200 auf Stormpipe DN100	200				0,1	J	13,90	36
1 24 54002	opti-control Reduzierstück opti-Drän	200	100	60		0,1	J	13,90	36
1 24 54003	opti-control Reduzierstück KG	200	100	60		0,1	J	13,90	36
1 24 54005	opti-control Reduzierstück opti-Drän/KG	200	160/150	60		0,1	J	13,90	36
1 24 54006	opti-control Reduzierstück tunnelförmig	200	100	60		0,1	J	13,90	36
1 24 54007	opti-control Reduzierstück tunnelförmig	200	150	60		0,1	J	13,90	36
1 24 55001	Schachtabdeckung PP mit Arretierung	335	315	50		0,5	J	37,10	36
1 24 55002	Schachtabdeckung ALU mit Arretierung	325	315	30		1,6	J	101,50	36
1 24 55004	Schachtabdeckung Guss, Klasse B 125	440	338	100		22,5	B	236,00	36

* inkl. 3 Blindstopfen und 1 Schachtabdeckung PP



Schachtaufsetzrohr



Doppelsteckmuffe



BI-ADAPTER

BI-ADAPTER

Verbindung von Rohren aus verschiedensten Materialien mit innerem Kreisprofil und den unterschiedlichsten äußeren Rohrwandkonstruktionen (z. B. Wellrohre, Gussrohre, gerippte Rohre, Steinzeugrohre, kreisrunde Betonrohre, Betonrohre mit Fuß) Dichtmanschette EPDM, Spannband 1.4301. Druckdicht bis 2,5 bar.



Artikel Nr.	Produkt	DN	Bestandsrohr Ø innen von- bis mm	Anschluss- rohr Ø innen von- bis mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 20 00103	BIA150/VPC125	150	145 - 155	123 - 161	J	190,00	49
1 20 00104	BIA200/VPC200K	200	195 - 205	183 - 226	J	339,00	49
1 20 00105	BIA250/VPC220	250	245 - 255	218 - 261	J	391,00	49
1 20 00106	BIA300/VPC270	300	295 - 305	270 - 324	J	517,00	49
1 20 00107	BIA400/VPC430	400	395 - 405	360 - 430	J	633,00	49
1 20 00108	BIA500/VPC520	500	495 - 505	450 - 520	B	898,00	49
1 20 00109	BIA600/VPC640	600	595 - 605	570 - 640	B	1042,00	49

Lieferumfang:

BI-Adapter

VPC Rohrkupplung

Einschlagholz

Spezialgleitmittel für Funke BI-Adapter inkl. Pinsel

Montageanleitung



BSM-ADAPTER

Einbindung von Kunststoffrohren in Betonmuffen, Steinzeugmuffen und Schächte

Artikel Nr.	Produkt	Übergang v. Muffe DNI	auf PVC DN	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 20 00111	BSM250	315 - 350	250	J	527,00	49
1 20 00112	BSM300	370 - 405	300	J	652,00	49
1 20 00113	BSM400	480 - 520	400	J	756,00	49



UNITEC ANSCHLUSS

Für den nachträglichen Anschluss an Kanalrohre DN 300 bis DN 2400, mit Hauptrohrwanddicken von 7 mm bis 120 mm. Bei größeren Wanddicken können entsprechende uniTec-Verlängerungen aufgeschraubt werden. Bohrung 200 mm

Artikel Nr.	Produkt	Bestandsrohr Ø innen von- bis mm	Anschluss- rohr Ø innen von- bis mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 20 00114	uniTec-Anschluss Typ 1	300 - 1000	160	J	148,00	49
1 20 00115	uniTec-Anschluss Typ 2	1100 - 2400	160	B	148,00	49
1 20 00116	Verlängerungsstück 70 mm			J	45,00	49
1 20 00117	Gewinderadschlüssel mit Einsatz			J	45,00	49

VPC-ROHRKUPPLUNG

ROHRKUPPLUNGEN

Zum Verbinden von Röhren mit gleichen Nennweiten und gleicher oder unterschiedlicher Außenstruktur (gewellt, gerippt, glatt). Dichtmanschette EPDM, Spannband 1.4301, Druckdicht bis 2,5 bar Einbau laut Herstellerrichtlinien! Alle Preise zzgl. anfallender Versandkosten.



Artikel Nr.	Produkt	DN mm	Außen Ø / Spannbe. von... bis... mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 20 00100	Rohrkupplung	100	102 - 133	J	86,70	49
1 20 00125	Rohrkupplung	125	123 - 161	J	93,10	49
1 20 00150	Rohrkupplung	150	160 - 192	J	98,50	49
1 20 00200	Rohrkupplung	200K	183 - 226	J	130,00	49
1 20 00201	Rohrkupplung	200G*	200 - 261	J	141,00	49
1 20 00220	Rohrkupplung	220	218 - 261	J	131,00	49
1 20 00250	Rohrkupplung	250*	250 - 324	J	223,00	49
1 20 00270	Rohrkupplung	270	270 - 324	J	212,00	49
1 20 00290	Rohrkupplung	290	240 - 290	J	217,00	49
1 20 00325	Rohrkupplung	325	265 - 325	J	231,00	49
1 20 00345	Rohrkupplung	345	285 - 345	J	271,00	49
1 20 00360	Rohrkupplung	360	295 - 360	J	281,00	49
1 20 00300	Rohrkupplung	382	315 - 382	J	290,00	49
1 20 00400	Rohrkupplung	400	330 - 400	B	299,00	49
1 20 00416	Rohrkupplung	415	345 - 415	J	309,00	49
1 20 00430	Rohrkupplung	430	360 - 430	B	316,00	49
1 20 00455	Rohrkupplung	455	385 - 455	J	336,00	49
1 20 00465	Rohrkupplung	465	395 - 465	J	344,00	49
1 20 00485	Rohrkupplung	485	415 - 485	B	356,00	49
1 20 00500	Rohrkupplung	500	430 - 500	B	364,00	49
1 20 00521	Rohrkupplung	520	450 - 520	J	376,00	49
1 20 00535	Rohrkupplung	535	465 - 535	B	381,00	49
1 20 00555	Rohrkupplung	555	485 - 555	B	390,00	49
1 20 00565	Rohrkupplung	565	495 - 565	B	394,00	49
1 20 00590	Rohrkupplung	590	520 - 590	B	410,00	49
1 20 00605	Rohrkupplung	605	535 - 605	B	420,00	49
1 20 00626	Rohrkupplung	625	555 - 625	B	424,00	49
1 20 00640	Rohrkupplung	640	570 - 640	B	425,00	49
1 20 00660	Rohrkupplung	660	590 - 660	B	428,00	49
1 20 00675	Rohrkupplung	675	605 - 675	B	433,00	49
1 20 00690	Rohrkupplung	690	620 - 690	B	435,00	49
1 20 00710	Rohrkupplung	710	640 - 710	B	462,00	49
1 20 00730	Rohrkupplung	730	660 - 730	B	484,00	49
1 20 00805	Rohrkupplung	805	735 - 805	B	546,00	49
1 20 00850	Rohrkupplung	850	780 - 850	B	583,00	49
1 20 00900	Rohrkupplung	905	835 - 905	B	621,00	49
1 20 00940	Rohrkupplung	940	870 - 940	B	686,00	49
1 20 00980	Rohrkupplung	980	910 - 980	B	714,00	49
1 20 01010	Rohrkupplung	1010	960 - 1010	B	771,00	49
1 20 01030	Rohrkupplung	1030	980 - 1030	B	773,00	49
1 20 01045	Rohrkupplung	1045	995 - 1045	B	774,00	49

Artikel Nr.	Produkt	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 20 03690	Tangentialspanner für VPC 290 - 995 mm Zur fachgerechten Montage wird ab VPC 290 der Tangentialspanner benötigt	J	209,00	49
1 20 11111	VPC Montagekoffer, bestehend aus: Kunststoffkoffer rot; Steckschlüssel 8 mm; Tangentialspanner aus Stahl/Edelstahl; Drehmomentschlüssel 1/4", Vierkantantrieb; Drehmoment 6 - 30 Nm	B	435,00	49

Weitere Zwischengrößen auf Anfrage möglich. * Exzenterring für eine sohlengleiche Verbindung im Lieferumfang enthalten. Auf Anfrage erhalten Sie auch Kupplungen mit ölbeständiger Dichtung.

RÜCKSTAUVERSCHLÜSSE UND -AUTOMATEN



Rückstaudoppelverschluss Staufix
aus Kunststoff, mit Notverschluss, für fäkalienfreies Abwasser
Einbau in freiliegende Abwasserleitung
mit zwei Kunststoffklappen
(Nachrüstbar zu Staufix Control Typ 2)

Artikel Nr.	Produkt	DN mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 38 73010	Rückstaudoppelverschluss Staufix	100	B	336,00	50
1 38 73012	Rückstaudoppelverschluss Staufix	125	B	438,00	50
1 38 73015	Rückstaudoppelverschluss Staufix	150	J	438,00	50
1 38 73020	Rückstaudoppelverschluss Staufix	200	B	438,00	50
1 38 77015	Rückstaudoppelverschluss Staufix mit optischer und akustischer Warnung bei Rückstau	150	J	618,00	50



Einfachrückstauverschluss Staufix
aus Kunststoff, mit Notverschluss, für fäkalienfreies Abwasser
Einbau in freiliegende Abwasserleitung
mit zwei Kunststoffklappen
(Nachrüstbar zu Staufix Typ 2 bzw. zu Staufix Control Typ 2)

Artikel Nr.	Produkt	DN mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 38 72010	Einfachrückstauverschluss Staufix	100	B	263,00	50
1 38 72012	Einfachrückstauverschluss Staufix	125	B	351,00	50
1 38 72015	Einfachrückstauverschluss Staufix	150	J	351,00	50
1 38 72020	Einfachrückstauverschluss Staufix	200	B	351,00	50



für fäkalienfreies Abwasser
zum Einbau in eine freiliegende Abwasserleitung
mit zwei selbsttätig schließenden Klappen, eine davon als handverriegelbarer Notverschluss

Artikel Nr.	Produkt	DN mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 38 73151	Staufix SWA	150	B	548,00	80



für fäkalienhaltiges Abwasser
Mit zwei geöffneten Klappen, bei Rückstau wird die FKA-Klappe vollautomatisch verschlossen und verriegelt,
die zweite Klappe dient als handverriegelbarer Notverschluss.
Mit steckfertigem Schalt- und Warngerät. Inkl. 5m Kabel.

Artikel Nr.	Produkt	DN mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 38 80094	Staufix FKA Comfort	150	B	2456,00	80



für fäkalienhaltiges Abwasser
Mit integrierter Pumpe und einer Rückstauklappe mit motorischer Verriegelung.
Im Normalzustand ist der Rohrquerschnitt frei geöffnet, bei Rückstau wird die Klappe vollautomatisch verschlossen und verriegelt.
Die Entwässerung von Schmutzwasser während der Rückstauzeit erfolgt über die Pumpe mit Schneideinrichtung.
Mit steckfertigem Schalt- und Warngerät. Inkl. 5m Kabel.

Artikel Nr.	Produkt	DN mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 38 80092	Pumpfix F Comfort	150	B	2990,00	80

RÜCKSTAUVERSCHLÜSSE UND -AUTOMATEN



GRUNDKÖRPER

mit minimalem Eigengefälle von 9 mm

Artikel Nr.	Produkt	DN mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 38 80000	ohne Muffe und ohne Spitzende	100 - 200	J	185,00	80
1 38 80150	inkl. Muffe und Spitzende	150	J	316,00	80
1 38 83087	Muffe	150	J	65,20	80
1 38 83083	Spitze	150	J	65,20	80

auch in den Durchmessern 100, 125 und 200* erhältlich

*Zu-/Ablauf DN200, Hydraulik entspricht DN150

zur Umrüstung:



PUMPFIX F COMFORT

für fäkalienfreies und fäkalienhaltiges Abwasser

Steckfertiges Schalt- und Warngerät mit Displayanzeige

Selbstdiagnosesystem (SDS) und Batteriepufferung, mit Logbuch (Tagebuchfunktion)

zum Auslesen der vergangenen Betriebszustände.

Mit integrierter Pumpe und einer Rückstauklappe mit motorischer Verriegelung und optischer Sonde.

Im Normalzustand ist der Rohrquerschnitt frei geöffnet, bei Rückstau wird die Klappe vollautomatisch verschlossen und verriegelt.

Die Entwässerung von Schmutzwasser während der Rückstauzeit erfolgt über die Pumpe mit Schneideinrichtung.

Inkl. 15m Kabel.

Artikel Nr.	Produkt	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 38 80097	Pumpfix F Comfort Umrüstsatz	B	3233,00	81

STAUFIX FKA COMFORT

für fäkalienfreies und fäkalienhaltiges Abwasser

Steckfertiges Schalt- und Warngerät mit Displayanzeige

Selbstdiagnosesystem (SDS) und Batteriepufferung, mit Logbuch (Tagebuchfunktion)

zum Auslesen der vergangenen Betriebszustände.

Verriegelungsdeckel mit Betriebsverschluss und Notverschluss, Antriebsmotor und optischer Sonde.

Inkl. 15m Kabel.

Artikel Nr.	Produkt	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 38 80093	Staufix FKA Comfort Umrüstsatz	J	2476,00	81

STAUFIX SWA

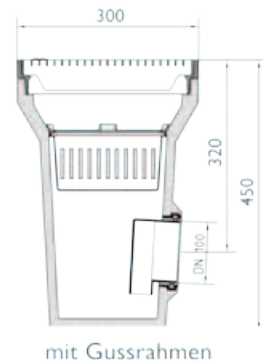
für fäkalienfreies Wasser

Mit Verriegelungsdeckel, zwei selbsttätig schließenden Klappen, eine davon als handverriegelbarer Notverschluss.

Artikel Nr.	Produkt	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 38 80091	Staufix SWA Umrüstsatz	B	289,00	81

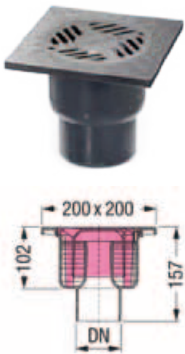


HOFABLÄUFE



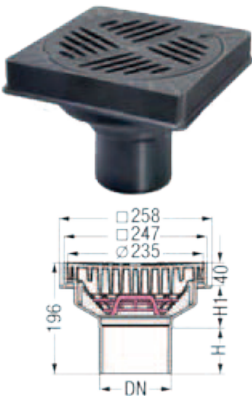
FILCOTEN Hofablauf
Punktentwässerung aus Faserverbund-Werkstoff

Artikel Nr.	Produkt	L / B / H	Klasse Prüfl. kN	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 58 91100	FILCOTEN Hofablauf inkl. Gussrahmen, Gussrost (EN-GJS) mit fix-Verschluss, Radial-Design, Geruchverschluss und Schlamm-eimer	300/300/450	B 125	J	222,20	52



Hofablauf Alrondo
aus Kunststoff, Ablauf senkrecht, mit integriertem Geruchverschluss
Abdeckplatte 200 x 200 mm mit rundem Schlitzrost DN 140 mm,
verschraubt, Abflussleistung 1,6 l/s

Artikel Nr.	Produkt	DN mm	Höhe mm	Klasse Prüfl. kN	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 38 37287	Hofablauf Alrondo	100	157	A 15	J	42,20	70



Hofablauf Ecoguss
Ablauf senkrecht, direkter Anschluss an KG-Rohre, dauerhafte korrosionsfreie Oberfläche
chemikalienbeständig, aus Ecoguss, inkl. Schlamm-eimer
Optional mit Multistop als Geruchs-, Schaum- und Ungezieferschutz

Artikel Nr.	Produkt	DN mm	Klasse Prüfl. kN	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 38 67110	mit eckigem Tragerahmen und rundem Schlitzrost DN 235 mm	100	B 125	J	186,00	70
1 38 48500	Multistop als Geruchs-, Schaum und Ungezieferschutz			J	39,60	70

BODENABLÄUFE UND BORDSTEINEINLÄUFE

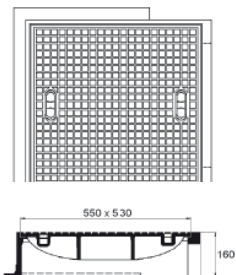


aus Gusseisen, grundiert, mit senkrechtem Ablauf und Geruchsverschluss, für Gehverkehr

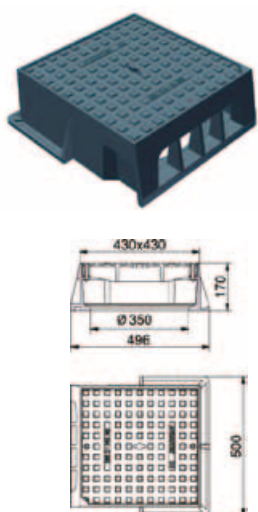
Artikel Nr.	Produkt	DN mm	Höhe mm	Rost mm	ca. kg je Stk.	Stutzen-neigung	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 38 10030	Kanalverschluss	50	105	170 x 170	3,8	90°	J	109,00	71
1 38 10040	Kanalverschluss	50	110	210 x 210	5,3	90°	J	144,00	71

BORDSTEINEINLÄUFE

550 x 530 mm
Deckel und Rahmen aus Gusseisen
mit seitlichem Einlauf



Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 15250	gerader Einlauf	C 250	160	95	J	828,00	79
1 37 16250	schräger Einlauf	C 250	160	95	B	828,00	79



430 x 430 mm
Deckel und Rahmen aus Gusseisen
mit seitlichem Einlauf

Artikel Nr.	Produkt	Klasse Prüfl. kN	Höhe mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 37 18250	gerader Einlauf	C 250	170	50	J	472,00	79
1 37 18251	schräger Einlauf	C 250	170	50	B	472,00	79

REGENSINKKÄSTEN GARAGENSAMMELSCHACHT

REGENSINKKÄSTEN AUS GUSSEISEN

mit senkrechtem Ablauf, ohne Geruchverschluss



Artikel Nr.	Produkt	Nennweite mm	ca. kg je Stk.	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 38 12001	kurze Ausführung - Höhe 235 mm	100	9	J	147,00	71
1 38 23100	lange Ausführung - Höhe 350 mm	100	9	J	147,00	71
1 38 23125	lange Ausführung - Höhe 350 mm	125	12	J	199,00	71
1 38 23150	lange Ausführung - Höhe 350 mm	150	19	J	229,00	71
1 38 23001	PE - Eimer für Regenwasserabläufe			J	18,40	71

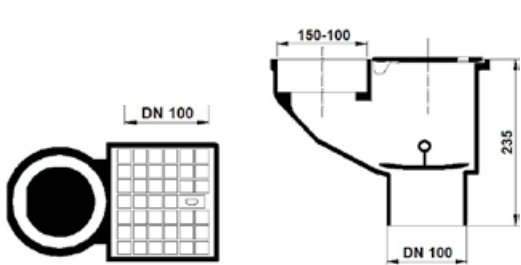


Abbildung zu Regensinkkasten 235 mm

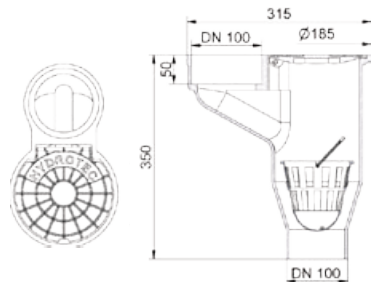


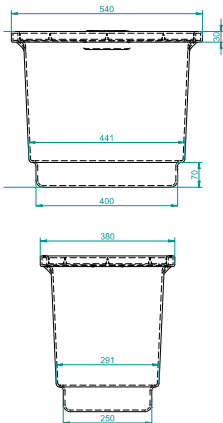
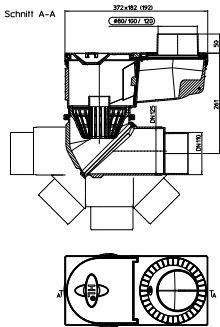
Abbildung zu Regensinkkasten 350 mm

REGENSINKKÄSTEN AUS KUNSTSTOFF

mit Laubfangkorb, Geruchverschluss
0 - 90° stufenlos verstellbar



Artikel Nr.	Produkt	Nennweite mm	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 38 00601	HL 600 N	100 / 125	J	148,00	51



GARAGENSAMMELSCHACHT

Für Autoabstellräume ohne Wasseranschluss
Maße: 380 x 540 x 520
aus Kunststoff, Inhalt: 60 l
Abdeckung: verzinkter Gitterrost MW 30 x 30

Artikel Nr.	Produkt	LG	Preis exkl. MwSt.	RG
1 38 00054	PKW - befahrbar	J	242,00	71

FERTIGTEILPLATTEN

Projekt:

Straßenbahntunnel Linz-Harterplateau

Ausführungsjahr:

2012

Auftraggeber:

Fa. Teerag-Asdag AG

Produktbeschreibung:

Gefertigt wurden Fertigteilplatten in 4 verschiedenen Größen mit Abschrägungen auf der Unterseite um zwischen den Gleisen verlegt werden zu können.

Die Oberfläche wurde mit einem feinen Besenstrich ausgeführt um die Rutschgefahr zu minimieren. Die Bereiche zwischen und neben den Gleisen im Tunnel wurden mit den Betonplatten ausgelegt.

Menge: ca. 500 Platten

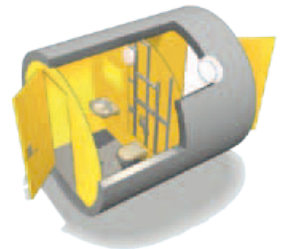
Gesamtgewicht: ca. 1.800 to



SICHER, SAUBER & SOLIDE SANITUBE

sanitube ist die kreative Antwort für innovative Sanitäreinrichtungen im öffentlichen Raum. Auf einem großformatigen Stahlbetonrohr basierend, entstehen Nasszellen höchster Qualität.

sanitube ist beidseitig begehrbar und in zwei Hälften geteilt. In der Mitteltrennwand verbirgt sich die gesamte Ver- und Entsorgung der Einheit. Die Ausstattung ist nach Bedarf konfigurierbar: WC, Pissoir, Dusche oder Wickeltisch können in beliebiger Kombination integriert werden. Höchster Hygienestandard ist garantiert – sanitube kann mittels Spritzreinigung einfach und effizient gereinigt werden.



Durch das solide Grundelement, die Dimensionen und die kreativen Gestaltungsmöglichkeiten der Außen- und Innenseite wird den BesucherInnen ein angenehmes und sicheres Raumgefühl vermittelt. Für die Betreibenden bedeutet sanitube eine außergewöhnliche Sanitäreanlage mit vielen Charakteristika einer teuren Festanlage bei deutlich geringeren Anschaffungs-, Errichtungs- und Reinigungskosten. sanitube ist solide und trotzdem mobil. Die Bauart ermöglicht maximale Raumnutzung bei minimalem Raumbedarf, die Platzierung vor Ort erfolgt mit geringem Aufwand, da kein Fundament erforderlich ist. sanitube wird ab Werk fertig geliefert. Sie benötigen nur noch Kanal-, Wasser und Stromanschluss. sanitube. Einfach eine runde Sache



EINLAUFBAUWERK



[illegible]

ALLGEMEINE VERKAUFSBEDINGUNGEN

1. Geltungsbereich und Begriffe

1.1 Diese Allgemeinen Verkaufsbedingungen (im Folgenden „AVB“) sind auf alle Rechtsgeschäfte über die Lieferung von Waren und die Erbringung von Leistungen zwischen der C. Bergmann und dem Empfänger der Lieferung oder Leistung anzuwenden, sofern die Parteien nicht ausdrücklich und schriftlich anderes vereinbart haben.

1.2 C. Bergmann wird in den AVB als Lieferant bezeichnet, und zwar unabhängig davon, ob ihre Tätigkeit in der Anfragebeantwortung, der Stellung von Angeboten oder in ihrer Funktion als Verkäufer, Werkunternehmer oder Dienstleister besteht. Demgegenüber ist Kunde im Sinne der AVB der Anfrager, Besteller, Empfänger oder Käufer von Waren oder Auftraggeber der Leistungen. Unter der Lieferung werden das Rechtsgeschäft über die Lieferung von Waren, aber auch der Vertrag über sonstige (Neben-)Leistungen, einschließlich von Beratungs- oder Montageleistungen verstanden, ebenso die Erfüllung der Rechtsgeschäfte. Partei sind der Kunde und C. Bergmann sowie beide gemeinsam. Als Ware wird der Gegenstand der Lieferung verstanden.

1.3 Allgemeine Geschäftsbedingungen oder Formblätter des Kunden werden in keinem Fall anerkannt oder Vertragsbestandteil, und zwar unabhängig davon, ob C. Bergmann sie kannte oder nicht, ob C. Bergmann ihre Geltung widersprochen hat oder nicht und unabhängig davon, ob sie im Widerspruch zu den AVB stehen oder nicht.

1.4 Der Kunde unterwirft sich jedenfalls mit der Annahme der Lieferung der Geltung der AVB. Steht C. Bergmann mit dem Kunden in längerer Geschäftsverbindung, so gelten die AVB für jede einzelne Lieferung auch dann, wenn auf ihre Geltung nicht gesondert hingewiesen wurde.

1.5 Ist der Kunde ein Verbraucher im Sinne des § 1 Abs 1 Z 2 des Konsumtentenschutzgesetzes (KSchG), so gelten die in Pkt. 15. vorgesehenen Sonderregeln.

2. Kostenvoranschläge, Bestellungen und Angebote

2.1 Sofern nicht Gegenteiliges schriftlich vereinbart wurde, sind Kostenvoranschläge des Lieferanten nicht verbindlich, auch ihre Richtigkeit wird nicht gewährleistet.

2.2 Vorschläge des Kunden zum Abschluss eines Rechtsgeschäftes stellen ein ihn bindendes Angebot dar, wenn sie die Ware oder Leistung bestimmt genug beschreiben. Der Kunde ist an eine derartige Bestellung mindestens 14 Tage, nachdem sie dem Lieferanten zugegangen ist, gebunden.

2.3 Mitteilungen des Lieferanten – auch auf Anfragen des Kunden – sind freibleibend, und zwar auch dann, wenn darin Preise, Termine und sonstige technische Spezifikationen mitgeteilt werden; technische Auskünfte oder Lösungsvorschläge des Lieferanten sind ebenso ohne Gewähr, wie Beschreibungen, Proben oder Muster, die in öffentlichen Äußerungen des Lieferanten dargestellt werden. Zum Abschluss eines Rechtsgeschäftes kommt es also erst dann, wenn eine Bestellung des Kunden im Sinne des Punktes 2.2 vorliegt.

3. Zustandekommen eines Rechtsgeschäftes (Vertrages)

3.1 Das Rechtsgeschäft kommt wirksam zustande, sobald dem Kunden auf seine Bestellung (Punkt 2.2) die Zustimmung des Lieferanten (Annahme/Auftragsbestätigung) schriftlich zugeht. Das Rechtsgeschäft kommt auch dann wirksam zustande, wenn bei Unterbleiben einer schriftlichen Annahme/Auftragsbestätigung der Lieferanten mit der Ausführung der Lieferung beginnt.

3.2 Erstellt der Kunde nach dem Zustandekommen des Rechtsgeschäftes weitere Urkunden, die dieses Zustandekommen bewirken oder bestätigen (dokumentieren) sollen, so sind diese auch dann ohne rechtliche Wirkung, wenn ihnen der Lieferant weder widerspricht noch sie zurückweist.

3.3 Weicht die Annahme/Auftragsbestätigung des Lieferanten von der Bestellung des Kunden ab, so gilt diese Abweichung als genehmigt, wenn der Kunde ihr nicht innerhalb von 3 Tagen nach ihrem Empfang, spätestens aber bei Ausführung der Lieferung widerspricht.

4. Preise und Zahlungsbedingungen

4.1 Alle Preise sind auf den Zeitpunkt des Zustandekommens des Rechtsgeschäftes abgestellt (Datum der schriftlichen Auftragsbestätigung des Lieferanten oder – bei deren Unterbleiben – Beginn der Ausführung der Lieferung). Es gelten die in der Annahme/Auftragsbestätigung oder – bei deren Unterbleiben – die in der Preisliste des Lieferanten für die Lieferung ausgewiesenen Preise.

4.2 Nicht im Preis enthalten sind Verlade- und Transportmittel und die Montage sowie Montagehilfsmittel. Eine gesondert bestellte Montage enthält nicht jene Arbeiten, die konstruktiv nicht notwendig sind (wie etwa das Ausmörteln der Fugen und der Montagelöcher). Nicht im Preis enthaltene Lieferungen und Leistungen werden nach tatsächlichem Sach- und Zeitaufwand verrechnet. Für die Lieferung von Kleinstmengen erfolgt die Verrechnung von Zuschlägen zur Abgeltung des Mehraufwandes.

4.3 Soweit bei Zustandekommen des Rechtsgeschäftes nicht anders vorgesehen, verstehen sich alle Preise mit Preisstellung ab Werk oder ab dem in der Annahme/Auftragsbestätigung des Lieferanten genannten Auslieferungslager. Sie enthalten nicht die Umsatzsteuer, Frachten, Zölle sowie Ein- oder Ausfuhrabgaben.

4.4 Ist die Lieferung mehr als zwei Monate nach Zustandekommen des Rechtsgeschäftes zu erbringen oder findet die Lieferung aus Gründen, die der Lieferant nicht zu vertreten hat (also insbesondere aus den in Pkt. 7. genannten Gründen) später als zwei Monate nach dem Zustandekommen des Rechtsgeschäftes statt, so kann der Lieferant den zu diesem Zeitpunkt in der Preisliste ausgewiesenen Preis anstelle des ursprünglich bestimmten Preises begehren.

4.5 Der Lieferant hat – ohne Rücksicht auf die Einschränkung in Punkt 4.4 – Anspruch auf eine Anpassung des Preises bis zur Lieferung (a) bei einer Änderung der Wechselkurse, und (b) bei Mehrkosten, die durch eine unvollständige Ladung, Erschwerung oder Behinderung der Verfrachtings- und Transportverhältnisse und (c) bei einer Änderung des Transportweges aus Umständen, die der Lieferant nicht zu vertreten hat und (d) bei einer Änderung der Frachten, Steuern, Zölle und Gebühren, soweit der Lieferant die Versendung (Pkt. 6.) selbst beauftragt hat. Die Anpassung des Preises hat entsprechend der Änderung dieser Kostenbestandteile und im Verhältnis ihres Anteils am Preis zu erfolgen.

4.6 Der Preis ist mit Zugang der Rechnung abzugsfrei zur Zahlung fällig. Wird in Teilen geliefert, so ist der Lieferant zur Legung von Teilrechnungen berechtigt. Der Lieferant hat das Recht, Vorauszahlungen oder eine Sicherstellung der Zahlung zu verlangen, wenn Zweifel an der Zahlungswilligkeit oder Zahlungsfähigkeit des Kunden bestehen.

4.7 Skonti stehen dem Kunden nur dann zu, wenn diese ausdrücklich und schriftlich vereinbart wurden. Skontonachlässe aus bereits bezahlten Teilrechnungen werden bei Verzug mit weiteren Teilrechnungen oder der Gesamtrechnung hinfällig.

4.8 Zahlungen können mit schuldbeitreibender Wirkung nur an die in der Rechnung bezeichnete(n) Zahlstelle(n) erfolgen; Zahlungen an Vertreter oder Zusteller befreien den Kunden nicht von seiner Zahlungspflicht. Wechsel oder Schecks des Kunden gelten als Leistung zahlungshalber. Die Zahlungsverpflichtung des Kunden ist erst dann erfüllt, wenn der Lieferant über die Bankgutschriften aus der Einlösung oder Eskomptierung unbeschränkt verfügen kann.

4.9 Besteht eine Mehrzahl fälliger Forderungen, so werden Zahlungen des Kunden jeweils auf die älteste Forderung angerechnet. Bezogen auf die einzelnen Forderungen werden zuerst die mit der Betreibung der Forderung verbundenen Kosten (Mahnspeesen sowie die mit der Betreibung notwendigen Rechtsanwaltskosten), dann die Zinsen und zuletzt das Kapital getilgt. Eine von den beiden vorangehenden Sätzen abweichende Widmung der Zahlung durch den Kunden ist unwirksam.

4.10 Der Kunde ist ohne ausdrückliche und schriftliche Zustimmung des Lieferanten nicht berechtigt, seine Zahlungsverpflichtung durch Aufrechnung mit anderen Forderungen zu tilgen oder die Zahlung, aus welchen Gründen auch immer, insbesondere mit der Behauptung, es lägen Mängel und Schäden vor, zurückzuhalten. Das Aufrechnungsverbot gilt nicht für den Fall der Zahlungsunfähigkeit des Lieferanten oder für Gegenforderungen, die gerichtlich festgestellt oder die vom Lieferanten anerkannt worden sind.

4.11 Für den Fall des Zahlungsverzuges sind Verzugszinsen in Höhe von 9,2 Prozentpunkten über dem Basiszinssatz zu bezahlen. Außer den Zinsen kann der Lieferant auch den Ersatz anderer durch den Verzug entstehenden Schäden und Aufwendungen, insbesondere aber die Kosten zweckentsprechender außergerichtlicher und gerichtlicher Betreibungs- oder Einbringungsmaßnahmen geltend machen, soweit diese vom Kunden verschuldet sind und in einem angemessenen Verhältnis zur betriebenen Forderung stehen. Der Lieferant ist berechtigt, für den Fall des Zahlungsverzuges neben den Verzugszinsen die Auflösung des Vertrages ganz oder in Teilen zu begehren.

4.12 Der Lieferant ist berechtigt, sämtliche Forderungen aus Lieferungen oder auch sonstige Forderungen (etwa Bonusansprüche) fällig zu stellen, (a) wenn Zahlungsfristen vom Kunden wiederholt nicht eingehalten werden oder (b) wenn der Kunde im Innenverhältnis vereinbarte Kreditlinien überschreitet und sie trotz entsprechender Mahnung nicht rückführt oder (c) wenn der Kunde in Zahlungsstockung gerät, von seinen Gläubigern Stundungen begehrt, Zahlungsunfähigkeit droht oder der Kunde zahlungsunfähig wird. Darüber hinaus ist der Lieferant in diesen Fällen berechtigt, künftige Lieferungen zu hemmen, von einer Vorauszahlung abhängig zu machen oder von noch nicht erfüllten Rechtsgeschäften zurückzutreten.

5. Lieferung

5.1 Erfüllungsort ist – sofern nichts anderes ausdrücklich vereinbart wurde – das Werk des Lieferanten oder das in der Annahme/Auftragsbestätigung des Lieferanten bezeichnete Auslieferungslager. Wird ein anderer Erfüllungsort vereinbart, so sind die Bestimmungen der Incoterms 2010 entweder nach ihrer ausdrücklichen Nennung in der Annahme/Auftragsbestätigung des Lieferanten oder ansonsten sinngemäß anzuwenden.

5.2 Befindet sich der Kunde im Annahmeverzug (insbesondere wegen Nichtübernahme nach Meldung der Versandbereitschaft), so wird die Ware auf Kosten und Gefahr des Kunden entweder beim Lieferanten oder bei einem Dritten eingelagert. Erfolgt die Einlagerung beim Lieferanten, so ist dieser berechtigt, eine Gebühr zu verlangen, die jener eines öffentlichen Lagerhauses entspricht. Eine Haftung für die Verschlechterung oder den Untergang der Ware trifft den Lieferanten nur im Fall des Vorsatzes oder der groben Fahrlässigkeit. Unberührt bleiben die Rechte des Lieferanten nach §§ 373ff. UGB.

5.3 Die vom Lieferanten angegebenen Liefertermine sind – es sei denn, etwas anderes wurde ausdrücklich beim Zustandekommen des Rechtsgeschäftes festgehalten – nicht bindend. Ebenso handelt es sich bei Lieferfristen um Circa-Angaben. Der Lauf von Lieferfristen beginnt nicht vor dem Datum des Zustandekommens des Rechtsgeschäftes. Sie verlängert sich um jenen Zeitraum, der danach bis zur Klarstellung von Einzelheiten oder der Beibringung behördlicher Bewilligungen, die vom Kunden zu beschaffen oder wiederherzustellen sind, notwendig ist. Das Gleiche gilt, wenn die Lieferung von der Erfüllung von Anzahlungen oder der Sicherstellung der Zahlung durch den Kunden abhängig gemacht wurde. Für die Einhaltung der Lieferfrist ist die Anzeige der Versandbereitschaft, hat der Lieferant die Versendung übernommen, die Übergabe an den ersten Beförderer maßgeblich.

5.4 In Gang gesetzte Lieferfristen nach Pkt. 5.3 werden durch die nachfolgend angeführten Umstände unterbrochen und setzen sich erst nach Wegfall des Unterbrechungsgrundes fort: Verletzung der Mitwirkungspflicht des Kunden oder sonstige Vertragsverletzungen des Kunden aus diesem oder einem anderen Rechtsgeschäft, Aussetzung, Unterbrechung oder Verzug des Unterlieferanten mit der Belieferung des Lieferanten, technische Gebrechen an Produktions- und Transportanlagen und alle Fälle höherer Gewalt. Neben dieser Unterbrechungsfrist sind auch eine angemessene Anlaufzeit für den Beginn oder die Fortsetzung der Lieferung hinzuzurechnen. In gleicher Weise verändern sich durch die Zeiträume der Unterbrechung und des Wiederbeginns der Lieferung auch die vertraglichen Liefertermine.

5.5 Dauert einer der in Pkt. 5.4 vorgesehenen Unterbrechungsgründe länger als drei Monate, so sind sowohl der Lieferant als auch der Kunde berechtigt, durch einseitige schriftliche Erklärung den Vertrag aufzulösen. Dieses Recht verliert der Kunde, (a) wenn er die Unterbrechung zu vertreten hat oder (b) wenn der Lieferant den Kunden vom Wegfall des Hindernisses verständigt und die Lieferung innerhalb angemessener Frist angekündigt hat.

5.6 Dem Lieferanten sind, sofern nichts Gegenteiliges ausdrücklich vereinbart wurde, Teillieferungen gestattet. Er ist darüber hinaus berechtigt, vor dem vereinbarten Zeitpunkt zu liefern. Der Rücktritt vom

Vertrag oder eine sonstige Auflösung des Vertrages, aus welchen Gründen auch immer, hebt nicht den Vertrag über die bereits ausgeführten Teillieferungen auf; es sei denn, der Grund für den Rücktritt vom Vertrag oder die Auflösung des Vertrages erfasst auch die bereits ausgeführten Teillieferungen.

5.7 Die Gefahr des zufälligen Untergangs und der zufälligen Beschädigung geht mit der Meldung der Versandbereitschaft oder nach Maßgabe der zur Anwendung gelangenden Klausel der Incoterms 2010 auf den Kunden über. Liegt ein Unterbrechungsgrund nach Pkt. 5.4 vor und wurde dem Kunden bereits die Versandbereitschaft gemeldet, so geht die Gefahr mit der Meldung der Versandbereitschaft auch dann auf den Kunden über, wenn die Versendung vereinbart wurde.

5.8 Der Lieferant befindet sich in Verzug, wenn er bei ausdrücklich als fix vereinbarten Lieferterminen und Lieferfristen nicht zum vereinbarten Zeitpunkt oder innerhalb der vereinbarten Frist liefert. Ist nur ein Circa-Termin bzw. eine Circa-Frist vereinbart oder gelten sie als vereinbart, so befindet sich der Lieferant erst in Verzug, wenn die Lieferung nicht innerhalb weiterer 6 Wochen nach dem angegebenen Circa-Termin oder der angegebenen Circa-Frist erfolgt.

5.9 Befindet sich danach der Lieferant in Verzug, so ist der Kunde zur Auflösung des Vertrages nach Setzung einer angemessenen, mindestens aber 14-tägigen Nachfrist zum Rücktritt berechtigt. Diese Frist beginnt erst mit Eingang der schriftlichen Erklärung des Kunden zu laufen, wonach er nach Ablauf der von ihm in seinem Schreiben gesetzten Nachfrist vom Vertrag zurücktritt, wenn bis dahin die Lieferung nicht erfolgt ist. Trifft den Lieferanten am Verzug ein Verschulden, so kann der Kunde unter den in Pkt.9. aufgestellten Voraussetzungen Schadenersatz begehren.

5.10 Der Kunde ist verpflichtet, die Lieferung am Erfüllungsort und gegebenenfalls entsprechend der im Vertrag vereinbarten Klausel der Incoterms 2010 abzunehmen. Die Geltendmachung von Ansprüchen wegen vertragswidriger Lieferung oder der Umstände, dass der Kunde nicht in der Lage war, die Lieferung zu prüfen, berechtigen ihn nicht, die Abnahme zu verweigern oder zu verschieben.

5.11 Der Kunde ist verpflichtet, die Lieferung bei der Abnahme zu prüfen. Der Kunde verliert das Recht, sich auf eine Vertragswidrigkeit der Lieferung zu berufen, wenn er diese unverzüglich Prüfung unterlässt oder wenn er eine Vertragswidrigkeit nicht innerhalb von 14 Tagen nach dem Zeitpunkt, zu dem er sie bei ordnungsgemäßer Prüfung hätte erkennen können, unter genauer Angabe der Vertragswidrigkeit schriftlich gerügt hat.

5.12 Hat der Kunde intern gewährte Kreditlinien ausgeschöpft, so ist der Lieferant berechtigt, Lieferungen so lange auszusetzen, bis der Kunde die Kreditlinie soweit rückgeführt hat, dass die ausgesetzte Bestellung in der Kreditlinie Deckung findet.

6. Versendung

6.1 Auch wenn der Lieferant vertraglich die Versendung übernimmt, bleibt Erfüllungsort das Werk des Lieferanten oder das in der Annahme/Auftragsbestätigung des Lieferanten benannte Auslieferungslager.

6.2 Bei der Versendung durch den Lieferanten trägt der Kunde die Versendungskosten (einschließlich der Nebenkosten, die durch die Versendung veranlasst werden) und die Verpackungskosten (soweit sie transportbedingt sind).

6.3 Für die Lieferung ist die mögliche und erlaubte Zufahrt von Lastkraftfahrzeugen vorzusehen. Die Entladung der Lieferung erfolgt auf Kosten und Gefahr des Kunden durch mechanische Hebevorrichtungen des Lieferanten.

6.4 Bei Stehzeiten und Leistungen bei der Zustellung, die eine halbe Stunde je Fahrzeugzeit überschreiten, sind dem Lieferanten die Selbstkosten zu ersetzen; das gilt auch bei Vereinbarung eines Loco-Bau-Preises. Bei der Vereinbarung eines Franko-Bau-Preises trägt der Kunde überdies (a) Kosten, die auf Grund einer ungeeigneten Baustellenzufahrt entstehen und (b) Kosten, die durch die ungenaue Bezeichnung der Baustelle, durch Mautkosten und Straßenbenutzungsbeiträge oder Gewichtsbegrenzungen entstehen.

6.5 Der Lieferant ist nicht verpflichtet, das Verpackungsmaterial zurückzunehmen, dieses wird vielmehr verrechnet. Erfolgt die Lieferung auf Paletten, so wird mit der Lieferung vorerst ein Paletteneinsatz verrechnet, der nach Rückstellung der Paletten gutgeschrieben wird, sofern diese in einwandfreiem Zustand befinden. Bei Abholung der Paletten durch den Lieferanten werden die dadurch entstehenden Kosten zusätzlich in Rechnung gestellt.

6.6 Die Rückgabe oder die Rücksendung der gelieferten Ware bedarf der vorherigen schriftlichen Vereinbarung zwischen den Parteien; sie hat in jedem Fall frachtfrei zu erfolgen.

6.7 Der Lieferant ist nicht verpflichtet, eine Transportversicherung abzuschließen. Wird eine solche vom Kunden begehrt oder freiwillig vom Lieferanten abgeschlossen, so trägt der Kunde die dadurch entstehenden Kosten.

7. Höhere Gewalt und sonstige Lieferbehinderungen

7.1 Ereignisse höherer Gewalt berechtigen den Lieferanten, die Lieferung um die Dauer der Behinderung und eine angemessene Anlaufzeit hinauszuschieben oder wegen des noch nicht erfüllten Teiles vom Vertrag ganz oder teilweise zurückzutreten. Der höheren Gewalt stehen Streik, Aussperrung und sonstige Umstände gleich, die dem Lieferanten die Lieferung wesentlich erschweren oder unmöglich machen, und zwar einerlei, ob sie beim Lieferanten, dem Hersteller oder einem Unterlieferanten eintreten; den Lieferanten treffen in diesen Fällen keine Verzugsfolgen.

7.2 Die Partei, die sich bei Beginn der in Pkt. 7.1 genannten Hindernisse bereits in Verzug befindet, kann sich auf die hemmende Wirkung dieser Hindernisse nicht berufen.

8. Vertragsgemäßheit der Ware

8.1 Der Lieferant leistet Gewähr, dass die Lieferung der in der Annahme/Auftragsbestätigung des Lieferanten festgelegten Qualität entspricht. Fehlt eine Festlegung in der Annahme/Auftragsbestätigung oder erfolgt die Lieferung ohne Annahme/Auftragsbestätigung des Lieferanten, so leistet der Lieferant Gewähr, dass die Ware eine Qualität oder Leistung aufweist, die bei Waren der gleichen Art üblich ist und die vom Kunden vernünftigerweise auch erwartet werden kann. Warenbeschreibungen in der Werbung oder in sonstigen an einen

ALLGEMEINE VERKAUFSBEDINGUNGEN

unbestimmten Personenkreis gerichteten öffentlichen Äußerungen stellen keine Beschreibung der Qualität der Ware dar. Erhielt der Kunde ein Muster, so ist die Ware vertragsgemäß, wenn sie dem Muster entspricht. Abweichungen in Maß, Gewicht, Qualität, Farbe bzw. Farbnuancen (etwa bei Naturprodukten, Stein etc.) sind im Rahmen der vereinbarten oder im Land des Lieferanten bestehenden Norm zulässig. Das Gleiche gilt für die üblichen Toleranzen bei der Ermittlung der Quantitäten nach rechnerischen Grundsätzen.

8.2 Für die Bestimmung der Vertragsgemäßheit kommt es auf den Zeitpunkt der Bekanntgabe der Versandbereitschaft oder – bei Versendung – auf den Zeitpunkt der Übergabe an den ersten Beförderer an; das gilt auch dann, wenn die Versendung durch den Lieferanten erfolgt. Behauptet der Kunde die Vertragswidrigkeit, so obliegt ihm der Beweis, dass die Ware zu diesem Zeitpunkt vertragsgemäß war. Unberührt bleiben die Gefährtragungsregelungen nach den Incoterms 2010, wenn der Erfüllungsort durch den Verweis auf Incoterms festgelegt wird.

8.3 Ist die Vertragswidrigkeit der Ware bewiesen, so ist der Lieferant berechtigt, innerhalb angemessener Frist die Vertragswidrigkeit durch Ersatzlieferung (Austausch) oder durch Behebung des Mangels an der Lieferung zu beseitigen. Ist die Verbesserung oder der Austausch unmöglich oder für den Lieferanten mit einem unverhältnismäßig hohen Aufwand verbunden, so kann der Kunde nur den Aufhebung des Vertrages fordern. Ein Anspruch auf Minderung des Preises wird ausgeschlossen. Der Lieferant ist zu mehreren Verbesserungsversuchen berechtigt.

8.4 Hat der Lieferant die Vertragswidrigkeit verschuldet, so kann der Kunde Schadenersatz nur in Form der Verbesserung oder des Austausches verlangen. Ist eine derartige Verbesserung oder der Austausch unmöglich oder für den Lieferanten mit einem unverhältnismäßig hohen Aufwand verbunden, so kann der Kunde Schadenersatz in Geld nur fordern, wenn den Lieferanten selbst Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit trifft. Auch ein Ersatz des Mangelfolgeschadens ist nur unter dieser Einschränkung zulässig.

8.5 Der Anspruch auf Beseitigung der Vertragswidrigkeit und auf Schadenersatz erlöschen (a) bei nicht ordnungsgemäßer oder nicht rechtzeitiger Anzeige der Vertragswidrigkeit (Pkt. 5.1) oder (b) mit der Be- oder Verarbeitung der Lieferung, ohne dass dem Lieferanten Gelegenheit zur Prüfung des Mangels gegeben wurde oder (c) mit Ablauf von 6 Monaten nach dem Datum des Gefahrenüberganges, sofern nicht bis dahin der Anspruch auf Behebung der Vertragswidrigkeit gerichtlich geltend gemacht wurde.

8.6 Werden Fertigteile nach den Anweisungen des Kunden oder eines von ihm beauftragten Architekten/Zivilingenieurs hergestellt, so gewährleistet der Lieferant lediglich die Herstellung nach den erteilten Anweisungen. Eine Gewährleistung für die tatsächliche Verwendbarkeit wird ausgeschlossen. Der Lieferant ist zu einer Überprüfung der Anweisung nicht verpflichtet, er haftet für die Verletzung der Warnpflicht nur dann, wenn er die Untauglichkeit der Anweisung kannte.

8.7 Die Tatsache der Vertragswidrigkeit von Teillieferungen berechtigt den Kunden nicht, davon nicht betroffene oder zukünftige Teillieferungen oder Lieferungen aus anderen Verträgen abzulehnen.

8.8 Garantieerklärungen des Herstellers der Ware begründen, auch wenn sie vom Lieferanten weitergegeben werden, nur Ansprüche gegenüber dem Hersteller. Derartige Garantiezusagen werden weder Teil der Gewährleistung des Lieferanten noch begründen sie eine über dessen Gewährleistung hinausgehende oder diese ergänzende Gewährleistung oder Garantie.

8.9 Die tatsächliche Eignung der Ware für den konkreten Verwendungszweck hat, sofern nicht explizit etwas anderes vereinbart wurde, der Kunde selbst zu prüfen. Dies gilt insbesondere für bauseitig einzuhaltende Normen.

9. Haftung und Schadenersatz

9.1 Der Lieferant ist wegen einer Verletzung der vertraglich übernommenen oder einer nach dem Gesetz bestehenden Verpflichtung nur dann zum Schadenersatz verpflichtet, wenn ihm Vorsatz oder grobes Verschulden trifft. Der Beweis dafür obliegt dem Kunden. Ausgenommen davon ist die nach dem Gesetz nicht abdingbare Haftung für fehlerhafte Produkte, sofern dadurch ein Mensch verletzt, getötet oder an der Gesundheit geschädigt wird.

9.2 Die Haftung für Sachschäden aus einem Produktfehler (im Sinne der nach dem Gesetz nicht abdingbaren und verschuldensunabhängigen Haftung für fehlerhafte Produkte), und zwar auch für alle an der Herstellung, dem Import und dem Vertrieb beteiligten Unternehmen ist ausgeschlossen, so ferne der Schaden in der Untermerkmale eintritt.

9.3 Regressansprüche des Kunden oder der nachfolgenden Abnehmer, die Ersatz aufgrund der Produkthaftung geleistet haben, werden hiermit vertraglich ausgeschlossen, es sei denn der Regressberechtigter weist nach, dass der Fehler in der Sphäre des Lieferanten verursacht und zumindest grob fahrlässig verschuldet worden ist. Der Kunde verpflichtet sich, diesen Haftungsausschluss auch auf seine Abnehmer zu überbinden.

9.4 Der zwischen den Parteien abgeschlossene Vertrag enthält keine Schutzpflichten zu Gunsten Dritter. Dies gilt auch dann, wenn vorherzusehen ist, dass ein Dritter Empfänger der Lieferung ist oder dass Dritte mit der Lieferung in Berührung kommen.

9.5 Alle Ansprüche auf Schadenersatz einschließlich der Ansprüche aus Mangelfolgeschäden sind – soweit dies gesetzlich zulässig ist – auf jenen Schaden, den der Lieferant vorausgesehen oder als mögliche Folge hat voraussehen können, höchstens aber mit dem einfachen Lieferwert beschränkt.

9.6 Ausgeschlossen werden Ansprüche auf Ersatz entgangenen Gewinns sowie Ansprüche auf Ersatz des Aufwandes für Betriebsunterbrechung, Produktionsausfall oder mittelbarer Schäden wegen der Lieferung vertragswidriger Ware.

10. Eigentumsvorbehalt

10.1 Alle Lieferungen bleiben bis zu ihrer vollständigen Bezahlung Eigentum des Lieferanten. Darüber hinaus behält sich der Lieferant bis zur Bezahlung sämtlicher Ansprüche aus der Geschäftsverbindung das Eigentum an seinen Lieferungen (auch wenn diese konkreten Lieferungen bezahlt wurden) vor; zu den Ansprüchen des Lieferanten gehören auch alle Nebenforderungen, wie Zinsen, Kosten und Auf-

wandsersatzansprüche. Werden die Forderungen aus der Lieferung in eine laufende Rechnung gestellt, so sichert das vorbehaltene Eigentum den jeweils aushaftenden höchsten Saldo.

10.2 Übergibt der Kunde Wechsel oder Schecks, so erlischt die Sicherung durch das vorbehaltene Eigentum erst dann, wenn der Lieferant über die Bankgutschriften aus der Einlösung oder Eskomptierung unbeschränkt verfügen kann.

10.3 Das vorbehaltene Eigentumsrecht des Lieferanten erstreckt sich auch auf die neu entstandene Ware im Fall der Verarbeitung, Vermengung oder Vermischung mit anderen Waren; die Verarbeitung, Vermengung oder Vermischung erfolgt diesfalls unentgeltlich ausschließlich für den Lieferanten. Sollte dennoch der Eigentumsvorbehalt durch irgendwelche Umstände erlöschen, so sind sich Lieferant und Kunde schon jetzt darüber einig, dass das Eigentum an den Lieferungen mit der Verarbeitung, Vermengung oder Vermischung auf den Lieferanten übergeht, der die Übereignung annimmt. Der Kunde bleibt in diesem Fall unentgeltlicher Verwahrer. Bei der Verarbeitung mit noch im Fremdeigentum stehenden Gegenständen erwirbt der Lieferant Miteigentum an den neuen Sachen. Der Umfang dieses Miteigentums ergibt sich aus dem Verhältnis des Rechnungswertes der vom Lieferanten gelieferten Ware zum Rechnungswert der übrigen Ware.

10.4 Werden die unter Eigentumsvorbehalt stehenden Waren (gegebenenfalls nach ihrer Verarbeitung, Vermischung oder Vermengung) vom Kunden weiter veräußert, so tritt seine Kaufpreisforderung an die Stelle des vorbehaltenen Eigentums. Diese Forderung aus der Weiterveräußerung ist mit dem Zeitpunkt ihres Entstehens an den Lieferanten abgetreten. An einlangenden Geldern erwirbt er in Form des Besitzkonstituts durch den Kunden Eigentum. Die Tatsache dieser Abtretung hat der Kunde in seinen Büchern und auf den Ausgangsrechnungen anzumerken sowie den Empfänger der Ware davon zu verständigen. Dem Lieferanten steht das Recht zu, sich durch Einsicht in die Kundenkonten und in die offene Postenliste von der Erfüllung dieser Verpflichtung Kenntnis zu verschaffen.

10.5 Der Kunde hat die unter Eigentumsvorbehalt stehenden Waren gegen Feuer, Diebstahl und Beschädigung durch Dritte ausreichend zu versichern. Er hat dem Lieferanten seine Forderung aus dem Versicherungsvertrag abzutreten und den Versicherer davon zu verständigen.

10.6 Die Begründung von vertraglichen Sicherungsrechten an den im Vorbehaltseigentum stehenden Waren ist dem Kunden untersagt. Werden die unter Vorbehaltseigentum stehenden Waren von Vollstreckungshandlungen erfasst, so hat der Kunde das Vollstreckungsorgan auf das Fremdeigentum hinzuweisen und den Lieferanten spätestens innerhalb von 24 Stunden davon zu informieren. Wird über das Vermögen des Kunden das Konkursverfahren eröffnet, so ist der Konkursmasse die Veräußerung der unter Vorbehaltseigentum stehenden Waren mit dem Zeitpunkt der Konkurseröffnung untersagt.

10.7 Kommt der Kunde in Verzug mit der Zahlung des durch den Eigentumsvorbehalt gesicherten Preises oder Saldos, so ist der Lieferant jederzeit berechtigt, sich in den Besitz der Vorbehaltsware zu setzen, und zwar auch dann, wenn der Vertrag noch nicht aufgelöst ist (Rücknahmerecht).

10.8 Ist das vorbehaltene Eigentum oder die Vorausabtretung des Weiterveräußerungserlöses nach dem Sachrecht jenes Ortes, an dem sich die Lieferung befindet, nicht wirksam, erlaubt dieses Recht aber ähnliche Formen der Sicherung, so gilt diese Form der Sicherung als vereinbart. Sofern der Kunde zur Wirksamkeit dieser Sicherheit entsprechende Handlungen zu setzen oder Erklärungen abzugeben hat, ist er zu einer derartigen Vorgangsweise auch ohne Aufforderung des Lieferanten verpflichtet.

11. Gerichtsstand und anwendbares Recht

11.1 Alle Streitigkeiten und Meinungsverschiedenheiten, die aus oder im Zusammenhang mit einem Rechtsgeschäft entstehen, dem die AVB zu Grunde liegen, einschließlich eines Streits über sein Zustandekommen oder seine Gültigkeit unterliegen der Gerichtsbarkeit des sachlich zuständigen ordentlichen Gerichtes in Linz, Österreich. Unabhängig davon ist allerdings der Lieferant berechtigt, nach seiner Wahl den Kunden vor dem nach seinem Sitz oder seiner Niederlassung sachlich zuständigen ordentlichen Gericht zu klagen.

11.2 Der auf Grundlage dieser AVB abgeschlossene Vertrag unterliegt dem materiellen österreichischen Sachrecht unter Ausschluss von dessen Kollisionsnormen sowie des Übereinkommens der Vereinten Nationen über Verträge über den internationalen Warenkauf.

12. Geheimhaltung

12.1 Die Parteien verpflichten sich, alle nicht offenkundigen kaufmännischen und technischen Einzelheiten, die ihnen durch die Geschäftsbeziehung bekannt werden, als Geschäftsgeheimnis zu behandeln.

12.2 Der Kunde hat den Vertragsabschluss vertraulich zu behandeln und darf in Werbematerialien auf geschäftliche Verbindungen erst nach der vom Lieferanten schriftlich erteilten Zustimmung hinweisen.

13. Verschiedenes

13.1 Sollten einzelne Bestimmungen der AVB unwirksam oder gesetzwidrig sein, so bleiben die übrigen Bestimmungen wirksam.

13.2 Der Kunde verzichtet darauf, den Vertrag wegen Irrtums anzufechten.

13.3 Die Abtretung von Ansprüchen des Kunden bedarf zu ihrer Wirksamkeit der ausdrücklichen und schriftlichen Zustimmung des Lieferanten. Der Lieferant seinerseits ist aber berechtigt, seine Forderungen zu Finanzierungszwecken an Dritte abzutreten.

13.4 Soweit der auf Grund dieser AVB abgeschlossene Vertrag oder sofern die AVB schriftliche Mitteilungen an die jeweilige andere Partei vorsehen, so gelten diese als bewirkt, wenn sie an die jeweils zuletzt genannte Adresse erfolgt sind.

13.5 Handlungen oder Unterlassungen des Herstellers, des Unterlieferanten oder des Beförderers sind dem Lieferanten hinsichtlich der Erfüllung seiner vertraglichen Verpflichtungen nicht zuzurechnen.

13.6 Der Lieferant ist berechtigt, jederzeit die Erfüllung seiner eigenen Pflichten auszusetzen oder zu hemmen, wenn sich nach einem Vertragsabschluss herausstellt, dass der Kunde einen wesentlichen Teil seiner Pflicht nicht erfüllen wird; (a) wegen eines schwerwiegenden Mangels seiner Fähigkeit, den Vertrag zu erfüllen oder wegen

eines schwerwiegenden Mangels seiner Kreditwürdigkeit oder (b) wegen seines Verhaltens bei der Vorbereitung der Erfüllung oder bei der Erfüllung des Vertrages oder vorangehender Verträge. Die Voraussetzung liegt jedenfalls vor, wenn der Kunde sich in Zahlungsverzug befindet.

14. Datenschutz

14.1 Der Kunde erteilt seine ausdrückliche Einwilligung, dass eine Anfrage an die Warenkreditvidenz des Krediterschutzesverbandes von 1870 oder andere Anbieter zur Bonitätsüberprüfung erfolgen kann. Weiters erfolgt die ausdrückliche Einwilligung des Kunden, dass im Fall seines Zahlungsverzuges sein Name, gegebenenfalls das Geburtsdatum und das Geschlecht, die Anschrift und der Beruf sowie der offene Saldo und die Mahndaten der Warenkreditvidenz übermittelt und von dieser anderen Warenkreditgeberin zugänglich gemacht werden.

14.2 Der Kunde nimmt zur Kenntnis und stimmt zu, dass der Lieferant personenbezogene Daten zur Vertragserfüllung bzw. zur Durchführung vorvertraglicher Maßnahmen, sowie zu Beratungs-, Informations- und Marketingzwecken speichert und (auch automationsunterstützt) verarbeitet. Ohne diese Daten kann der Lieferant den Vertrag nicht abschließen bzw. erfüllen und den Anspruch an hohe Servicequalität nicht an den Kunden weitergeben.

14.3 Zur Abwicklung der oben genannten Zwecke ist es erforderlich, personenbezogene Daten an interne und externe Dienstleister weiterzugeben. Die zuvor genannten Dritten werden vom Lieferanten im Sinne von Art. 28 DSGVO als Auftragsverarbeiter beauftragt und zur Gewährung der Datensicherheit gemäß Art. 24 und 32 DSGVO verpflichtet. Daten der Kunden werden nur innerhalb der EU verarbeitet.

14.4 Der Lieferant speichert die den Kunden betreffenden personenbezogenen Daten ausschließlich im Rahmen gesetzlicher Verpflichtungen.

14.5 Jeder Kunde, der personenbezogene Daten an die C. Bergmann KG als Lieferant weitergibt hat ein Recht auf Information gemäß Art. 12/13 DSGVO, Auskunft gemäß Art. 15 DSGVO sowie auf Berichtigung oder Löschung personenbezogener Daten und Einschränkung der Verarbeitung gemäß DSGVO. Im Falle einer Beschwerde können sich Kunden an die zuständige Behörde wenden. Zur Befriedigung der Betroffenenrechte verwenden Sie bitte die E-Mail-Adresse datenschutz@c-bergmann.at.

15. Sonderbestimmung für Verbrauchergeschäfte

15.1 Liegt ein Verbrauchergeschäft im Sinne des § 1 Abs. 1 KSchG vor, so treten dessen zwingende Bestimmungen anstelle der Regelung in den AVB. Die übrigen Bestimmungen bleiben davon unberührt. Sollten dadurch Lücken entstehen, sind diese nach Sinn und Zweck der AVB und ergänzend durch die Bestimmungen des dispositiven Rechtes zu füllen.

15.2 In den folgenden Unterpunkten wird darüber hinaus zur Klarstellung festgehalten, welche Bestimmungen der AVB für Verbrauchergeschäfte entfallen oder durch andere Bestimmungen ersetzt werden.

15.3 Eine Unterwerfung des Kunden durch die Annahme der Auftragsbestätigung oder der Lieferung tritt nur dann ein, wenn der Kunde gleichzeitig ein Verhalten setzt, welches mit der Überlegung aller Umstände keinen vernünftigen Grund daran zu zweifeln übrig lässt, dass er mit der Geltung der AVB einverstanden ist.

15.4 Pkt. 3.3 AVB ist für Verbrauchergeschäfte nicht anwendbar.

15.5 Unanwendbar für Verbrauchergeschäfte sind in Pkt. 4 AVB: 4.2 letzter Satz, 4.4 erster Satz und 4.6 zweiter Satz. In Pkt. 4.11 AVB werden die dort festgelegten 9,2 Prozentpunkte über dem Basiszinssatz durch die gesetzlich fixen 4,2 Prozentpunkte ersetzt. In Pkt. 4.10 AVB ist der letzte Satz nur mit der Maßgabe anzuwenden, dass das Aufrechnungsverbot auch nicht für Gegenforderungen gilt, die im rechtlichen Zusammenhang mit der Verbindlichkeit des Kunden stehen.

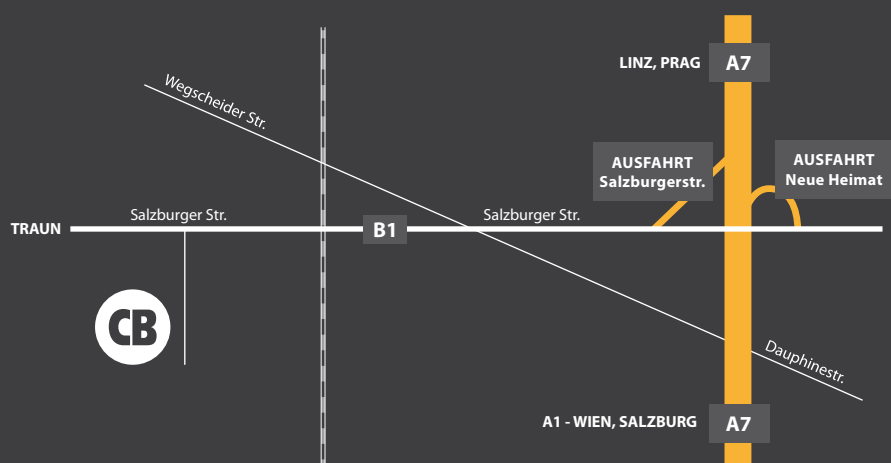
15.6 In Pkt. 5 AVB sind der zweite Satz des Punktes 5.10 sowie der gesamte Punkt 5.11 nicht anwendbar. Pkt. 5.3 AVB gilt mit der Maßgabe, dass die vereinbarten oder vom Lieferanten sonst angegebenen Lieferfristen verbindlich sind. In Pkt. 5.5 AVB wird die dort genannte Frist von drei Monaten auf vier Wochen und in Pkt. 5.8 AVB die dort genannte Frist von 6 Wochen auf zwei Wochen verkürzt.

15.7 Der dritte Satz des Pkt. 8.1 AVB ist nicht anwendbar. Pkt. 8.2 AVB ist mit der Maßgabe anzuwenden, dass die Vertragswidrigkeit dann vermutet wird, wenn sie innerhalb von 6 Monaten nach der Übergabe der Ware hervorkommt, es sei denn, diese Vermutung ist mit Art der Ware oder der Art der Vertragswidrigkeit unvereinbar. Die Pkt. 8.4 und 8.5 AVB werden durch die Bestimmungen der §§ 932, 933a ABGB ersetzt. Punkt 8.9 ist nicht anzuwenden.

15.8 Der letzte Satz des Pkt. 9.1 AVB sowie Punkt 9.2 AVB und Punkt 9.5 sind nicht anwendbar.

15.9 Pkt. 13.2 AVB ist nicht anwendbar.

Stand Mai 2018



Bergmann-Platz 1
A - 4050 Traun
TEL +43 (0) 732/3733-0
FAX +43 (0) 732/3733-1226
tiefbau@cb.at
www.cb.at



C. Bergmann